

# Gadget

**Especial:**  
Lo último en wearables

OCTUBRE 2016 • Nº 94

SÓLO  
1'80€

# iPhone 7

iPhone 7 Plus  
Desde 909 €

iPhone 7  
Desde 769 €

Ya  
a la  
venta

**Más potentes**  
Cámaras optimizadas  
**Pantallas aún más brillantes**  
Altavoces estéreo  
Nuevos acabados en negro

Resistentes al agua...  
Con mucho cuidado  
**Misma resolución y más caros que los 6s**  
Sin toma de auriculares...  
Pero no más finos  
**Escasa renovación estética**  
Doble cámara sólo en el Plus

## APPLE WATCH SERIES 2



Airpods inalámbricos  
1179 euros!

Sumergible y con GPS  
Nueva versión Nike+  
Podrás jugar a Pokémon GO



Super Mario  
se cuelga en el iPhone:  
juego exclusivo

## PlayStation 4 Pro y Slim

A la venta el 10 de noviembre

399 euros

Y las claves de las PS VR



Y TAMBIÉN...

GADGETS PARA RUNNING  
TOP BICIS ELÉCTRICAS  
IMPRESORAS 3D  
Desde 170 €



¡Ahuyenta perros!

¡Anti-sofocos!



# LOS GADGETS MÁS IMPACTANTES QUE LLEGAN

¡Récord de grosor!



+180  
GADGETS  
INSIDE



GARMIN<sup>®</sup>



**beat  
yesterday.  
vivosmart HR+**

Pulsera de actividad con GPS y pulsómetro integrado Garmin Elevate™. Gracias a la tecnología GPS además de controlar tu actividad diaria, podrás disponer en tu pantalla de datos precisos como el ritmo y la distancia recorrida. Además, disfrutarás de la conexión con los tuyos a través de sus notificaciones inteligentes (llamadas, sms, emails...).







Un dron - avión

página 4

página 32

Nuevo Renault Scenic ¡Súper tecnológico!



página 46

Este móvil cuesta 14.000 euros...

página 44

Monitores curvos

página 18



página 34

# iPhone 7 / 7 Plus Y WATCH SERIES 2 SUS CLAVES PRINCIPALES

## Megaconcurso Gadget

¿Un videojuego de estrategia económica y militar, una base para recargar el móvil y transmitir sus llamadas, y unos auriculares 7.1 para PC o Xbox One?

¡Atent@ a nuestras redes sociales!

### THRUSTMASTER Y350X DOOM EDITION

Fantásticos auriculares compatibles con Xbox One y Windows para el mundo gamer... O lo que quieras. Ofrecen sonido virtual especializado 7.1 y consiguen una precisión milimétrica gracias a la tecnología Y Sound Commander. Además, están decorados al estilo Doom.



### POWER & REVOLUTION

Es un juego de simulación geopolítica, económica y militar para PC. Podrás ponerte en la piel de un grupo opositor de cualquier país e intentar derrocar al poder, ya sea democráticamente... O por la fuerza. Nombra ministros, negocia leyes e intenta resolver conflictos en las situaciones actuales y reales de Siria, Irak, Libia, etc.



### GIGASET MOBILEDOCK

Nada más llegar a casa, conecta tu móvil a este práctico gadget: mientras recarga su batería, transferirá las llamadas que reciba a los teléfonos fijos de las distintas habitaciones. ¡Una gran idea! Nota: Se sortea el modelo específico para terminales Android.

## Portátiles y gadgets para la vuelta al cole

# Options

Nº94 • Gadget 2016

## Cuando lo más valioso sale gratis



David Bravo  
Director

**T**elefónica está perfilando una aplicación mediante la que podrás conocer qué datos personales compartes con Google, Facebook, WhatsApp y similares. Supongo que lo sabes, pero por si acaso, la principal

fuerza de ingresos de estas compañías procede de la venta de los miles de millones de datos privados que recopilan de sus usuarios a terceros, que a su vez los utilizan para definir estrategias publicitarias, políticas o sociológicas en función de los perfiles: el sexo, edad, estado civil y laboral, número de hijos, gustos, aficiones o ubicación en cada momento; es una información muy valiosa desde el punto de vista comercial. Nadie me obliga a regalarla a cambio de un espacio para una web, un buzón de email o un servicio de mensajería monetariamente gratis; pero es lo que hay. Un amigo apunta que el truco es falsear los datos: le divierte haber 'convencido' a un algoritmo para que haya determinado su perfil -según el spam que recibe- como joven ricachón, votante de Podemos, pro-taurino, propietario de un mini piso y casado, con seis vástagos, pero con problemas de erección.

## ¡Más de 180 gadgets!

<b>Top Gadget: Parrot Disco Dron</b>	<b>4</b>
<b>+ Top Gadgets</b>	
<b>Polar M600</b>	
<b>Bang &amp; Olufsen BeoSound 1</b>	
<b>Hercules DJControl Instinct P8</b>	
<b>D-Link WiFi AC EXO AC1900</b>	<b>6</b>
<b>Gadget News / Test Time</b>	<b>8</b>
<b>Tech Time: Relojes avanzados</b>	<b>14</b>
<b>Wearables</b>	<b>16</b>
<b>Móviles seguros</b>	<b>18</b>
<b>Lo último en telefonía móvil</b>	<b>20</b>
<b>PlayStation VR y Pro 4</b>	<b>22</b>
<b>Iluminación inteligente doméstica</b>	<b>26</b>
<b>Impresoras 3D accesibles</b>	<b>28</b>
<b>Gadget Motor: Tecnología Audi</b>	<b>30</b>
<b>Nuevo Renault Scenic</b>	<b>32</b>
<b>iPhone 7, 7 Plus y Watch Series 2</b>	<b>34</b>
<b>Ultra tecnología que llega</b>	<b>38</b>
<b>Innova</b>	<b>42</b>
<b>Monitores curvos</b>	<b>44</b>
<b>Portátiles súper portables</b>	<b>46</b>
<b>Gadgets para la vuelta al cole</b>	<b>48</b>
<b>Gadgets solares</b>	<b>50</b>
<b>Tecnología para runners</b>	<b>52</b>
<b>Bicis eléctricas</b>	<b>54</b>
<b>Crowdfunding</b>	<b>56</b>
<b>Súper gadgets, low cost</b>	<b>58</b>
<b>Gadgets para vigilar tu salud</b>	<b>60</b>
<b>Edición limitada</b>	<b>62</b>
<b>Top Secret</b>	<b>64</b>

Ideas, sugerencias y comentarios: [gadget@grupov.es](mailto:gadget@grupov.es)

Síguenos en Facebook y Twitter



Revista Gadget

@RevistaGadget





# PARROT DISCO Vuelo

## PILOTO AUTOMÁTICO

No es necesario contar con experiencia previa de pilotaje para controlar el Parrot Disco. Tiene maniobras de despegue y aterrizaje automatizadas, así como función de piloto automático. Para despegar en modo auto, debes pulsar el botón "takeoff/landing" del mando a distancia y lanzar el dron hacia el cielo como un frisbee. Parrot Disco despegará, planeando de forma automática hasta una altitud de 50 m con movimientos circulares hasta recibir instrucciones. Para aterrizar, el piloto ha de pulsar el citado botón y el Disco inclinará sus flaps y reducirá su altitud a 6 m. Es entonces cuando el dron recibe señales del altímetro, el sensor de ultrasonido y la cámara vertical, y la propulsión de su motor revierte para reducir la velocidad y garantizar un aterrizaje suave en línea recta. En vuelo, si inclinas la palanca del control remoto hacia la derecha, el dron lo hará en la misma dirección y, a su vez, el piloto automático se encargará de inclinar ligeramente el ala y aumentar la velocidad del motor. No obstante, dispone de un modo completamente manual para tener un control absoluto sobre el vuelo e, incluso, hacer acrobacias.

## VELOCIDAD Y AUTONOMÍA

Puede alcanzar una velocidad máxima de 80 km/h y ofrece un tiempo de vuelo de 45 minutos. Es capaz de soportar vientos de hasta 40 km/h.

## TUBO DE PITOT

Se utiliza en la industria aeronáutica y aporta información del ordenador de a bordo sobre la velocidad aerodinámica, fundamental para adaptar la potencia del motor en tiempo real y asegurar la elevación del dispositivo.

**1.299\***  
euros

- 58 x 115 cm / 750 gr.
- Fabricado en PPE (polipropileno expandido) y reforzado con tubos de fibra de carbono.
- Alerón aerodinámico exclusivo que reduce la estela y mejora la elevación.
- Los extremos de las alas están equipados con Winglet (la parte enganchada verticalmente) y alerones móviles -como en los aviones de pasajeros- colocados en la cola para apoyar la dirección.
- Motor brushless (sin escobillas) con una hélice de doble aspa plegable.

## SKYCONTROLLER 2

Es el mando a distancia. Compacto y con un peso de 750 gr, sus dos joysticks se manejan por separado para garantizar la precisión del vuelo. Dispone de botones personalizables y se puede conectar a un smartphone o tablet iOS o Android a través de la aplicación FreeFlight Pro. Así, proporciona al piloto una transmisión de vídeo de alta calidad y una plataforma alternativa para ajustar las configuraciones.





# inmersivo

El Parrot Disco es un dron de ala fija fácil de pilotar, que ofrece una experiencia de vuelo totalmente inmersiva gracias a su combinación con la tecnología de visión remota. Se trata de un nuevo punto de vista de la experiencia de simulación de vuelo.

## DIRECCIÓN, ALTITUD Y VELOCIDAD

Junto con un sistema de navegación inercial (acelerómetro, giroscopio, magnetómetro y altímetro) y un módulo GNSS (GPS + GLONASS), la dirección, la altitud y la velocidad del vuelo se mantienen automáticamente para simplificar el pilotaje del Disco.

## REGRESA AL PUNTO DE PARTIDA

Las funciones de "Regresar al punto de inicio" y "Geofence", incluidas en la aplicación FreeFlight Pro, permiten que el Parrot Disco vuelva automáticamente a su posición de despegue, gracias a la precisión de su GPS.

## EXPERIENCIA INMERSIVA

Parrot propone combinar el Disco con las Cockpitglasses, unas gafas headplay FPV (First Person View). Con ellas, te sumerges en la acción al recibir en vivo lo que 've' la cámara del dron. Sólo hay que insertar en el soporte-gafas el smartphone en el que se están transmitiendo las secuencias captadas por el Disco. También permite seguir la trayectoria de vuelo mediante datos de radar y telemétricos que se muestran en la pantalla.

## MANDO A DISTANCIA

El Disco se acompaña con un mando a distancia Skycontroller 2. No obstante, los aficionados al aeromodelismo también podrán pilotar este dron desde su propio mando RC, en modo completamente manual y después de conectar un módulo-accesorio.

## GRABACIÓN AÉREA

Dispone de una cámara Full HD de 14 Mp capaz de grabar imágenes aéreas que se almacenan en una memoria integrada de 32 GB.





## SMARTWATCH DEPORTISTA... Y VICEVERSA POLAR M600

**A**pto para la natación, con GPS integrado y lectura del pulso en la muñeca, este nuevo wearable funciona mediante sistema operativo Android Wear y es compatible con Android e iOS. Realiza el registro de la frecuencia cardíaca mediante seis luces LED, lo que promete una alta precisión, y monitoriza la actividad física 24/7. Su pantalla táctil a color de 1,3" y el botón frontal para el control de parámetros se acompañan por una correa de silicona muy resistente. Asegura el fabricante que su batería ofrece una batería superior a las 48 horas cuando está conectado a dispositivos Android y 8 horas en modo entrenamiento. Está disponible en blanco y negro, combinable con correas (30 euros) en blanco, negro y rojo.

[www.polar.com](http://www.polar.com)

- Memoria interna de 4 GB.
- Control de voz.
- Lectura y respuesta de mensajes.
- Notificaciones.
- Seguimiento de rutas.
- Modo MP3.
- Planes de entrenamiento personalizados.

**PUEDA DESCARGAR  
APLICACIONES DE GOOGLE PLAY**

**350  
euros**



## MAGIA SONORA EN 360° BANG & OLUFSEN BEOSOUND 1

**F**lexibilidad, funcionalidad, conectividad y multi-ubicación son las credenciales de este equipo de sonido que ofrece una experiencia sonora en 360°. Construido en aluminio, su cuerpo cónico 'flota' ligeramente sobre el suelo, dejando que asomen las unidades de graves por debajo. Están ligeramente

abiertos en la parte superior por motivos acústicos. En sí, es un ligero equipo de música portátil e inalámbrico, con opción de carga por batería, elaborado artesanalmente. Su pequeña ranura bajo la parte superior garantiza un mejor agarre a la hora de trasladarlo.

[www.bang-olufsen.es](http://www.bang-olufsen.es)

- Acoustic Lens Technology: La unidad acústica está ubicada en la parte superior de los altavoces, reproduciendo el sonido contra un reflector que crea una experiencia sonora esférica y potente en 360 grados.
- Acceso integrado a emisoras de radio online (no precisa móvil o tablet).
- Superficie táctil para su manejo.

**CONECTABLE A  
GOOGLE CAST,  
AIRPLAY, DLNA  
Y BLUETOOTH**

**1.295  
euros**





## PINCHA COMO UN 'PRO' HERCULES DJCONTROL INSTINCT P8

**S**e trata de una versión muy mejorada del producto superventas de la marca, DJControl Instinct. Mantiene sus prestaciones esenciales y añade otras fruto de las aportaciones de la comunidad de usuarios. Como resultado, presenta un diseño compacto y robusto, tiene audio integrado y funciones esenciales para mezclar. Gracias a sus ocho pads multicolor y la última versión del soft DJUCED 40°, las mezclas entran en la fase de producción creativa, combinada con una sensación de alta calidad general. [www.hercules.com](http://www.hercules.com)



**MODOS  
INDEPENDIENTES  
EN CADA DECK**

**120  
euros**

- Ajustes y controles de efectos.
- Botones dedicados de Sync, Cue y Reproducir/Pausa.
- Modo de bucle temporal con los pads, o permanente usando el codificador.
- Ecualizador de tres bandas.



**199  
euros**

- Bandas simultáneas de 2,4 y 5 GHz.
- Antenas y amplificadores de última generación.
- Cuatro puertos gigabit LAN (hasta 1.000 MBps).
- Tecnología AC SmartBeam: Cobertura Inteligente.
- Asistente para instalación y configuración sencillas.

## ¿CÓMO QUE PARA QUÉ NECESITAS 'OTRO' ROUTER? D-LINK WIFI AC EXO AC1900

**S**í, cuando contratas ADSL o fibra con una operadora, el técnico te instala un router. Sea el que sea, ese equipo es lo que es, y no le puedes pedir más (que es más bien poco). Para una conectividad WiFi en condiciones en casa o en la oficina, puedes recurrir a este equipo de D-Link, que completa al router de la

operadora multiplicando las prestaciones tanto de la red inalámbrica como de la cableada (LAN). El AC1900 puede trabajar como router neutro y como punto de acceso WiFi con la función Range Extender. En cualquiera de ellas, ofrece transmisiones de hasta 1.900 MB/s mediante doble banda simultánea. En lo que se

refiere a conexiones por cable LAN, presenta cuatro puertos gigabit. Todo esto se resume en que tu red WiFi llegará hasta el último rincón de tu casa y con gran potencia, para poder disfrutar de vídeo streaming 4K aunque haya 'super población' de gadgets conectados.

[www.dlink.com](http://www.dlink.com)

**ASIGNA LA BANDA  
Y EL CANAL  
ADECUADOS SEGÚN EL  
TIPO DE DISPOSITIVO  
Y ESTABLECE  
PRIORIDADES DE  
FORMA AUTOMÁTICA**



## CRUMPLER VIS-À-VIS TRUNK CLEAR TODO A LA VISTA

La empresa australiana Crumpler ha creado una maleta completamente transparente para viajeros que no tengan nada que ocultar. Es de tipo trolley, tiene unas medidas de 46,5 x 68 x 25 cm, pesa 4,55 kg y ofrece 70 litros de capacidad. Su carcasa de policarbonato transparente deja a la vista todo su contenido, así que ojo con llevar algún objeto raro en el equipaje... **Consultar precio.**  
[www.crumpler.com](http://www.crumpler.com)



## #DLINKMASCOTAS SELFIES SOLIDARIOS

D-Link ha puesto en marcha una campaña solidaria que pretende recaudar 1.000 selfies con mascotas a través de Facebook. Por cada selfie recibido, D-Link donará una lata de comida al refugio de animales Daya Cervelló de Barcelona, que acoge a más de 200 perros y gatos. Para participar, solo tienes que:

1. Hacerte un selfie con tu mascota
2. Entrar en la página de Facebook: @DLinkIberia
3. Compartir el selfie con tu mascota con el hashtag #DLinkMascotas

[www.dlink.com](http://www.dlink.com)

## iFETCH FRENZY LANZADOR AUTOMÁTICO

Si tu mascota es hiperactiva y tú te has hartado de tirarle la pelota, prueba con esta solución. iFetch Frenzy es un lanzador de pelotas gravitacional e interactivo de pequeño tamaño, que no requiere el uso de baterías ni de alimentación eléctrica. Lo mejor de todo es que, una vez que enseñemos a nuestro perro a jugar con él, no necesitará nuestra intervención para divertirse. Viene con tres pelotas de 40 mm.  
[www.curiosite.es](http://www.curiosite.es)

40  
euros



desde  
599  
dólares

## HB RING AMOR A DISTANCIA

Solo tienes que tocar el anillo HB ring y éste enviará los latidos de tu corazón a tu pareja, esté donde esté. Esto es posible gracias a que integra un cardiómetro, conectividad bluetooth y una batería diminuta con 14 horas de autonomía en funcionamiento y 160 en reposo. Hay dos versiones: acero inoxidable y oro rosa, ambas con cristal de zafiro azul.  
[www.thetouchx.com](http://www.thetouchx.com)

## freak world

## EMOJIWORKS ¿QUÉ TECLA ES EL EMOTICONO DE...?

Incluye teclas con los 120 emoticonos más famosos que utilizamos habitualmente en el smartphone o tablet, incluso con sus diferentes tonos de piel. Dispone de conectividad bluetooth y es compatible con iOS, Windows 10 y Mac OS X. Funciona con dos pilas AAA y tiene una autonomía de tres meses.  
[emojiworks.co](http://emojiworks.co)

50  
dólares



## THE BEV TIE BARBACOA DE ETIQUETA

Con esta corbata no sólo irás más arreglado, sino que podrás mantener las manos libres gracias a su soporte específico para botellas o latas. Se ajusta al cuello por medio de un velcro y está fabricada con neopreno, por lo que conserva fría la bebida sin que la condensación te manche la camisa. Hay cuatro modelos disponibles.  
[www.bevtie.com](http://www.bevtie.com)



20  
dólares





desde  
**20**  
euros

## SENGLED EVERBRIGHT CON LUZ DE EMERGENCIA

Sengled Everbright combina una lámpara LED de alta eficiencia energética (500 lúmenes) con una luz de emergencia integrada y una batería recargable (900 mAh) que está en constante carga durante su uso regular. De esta forma, en el caso de un corte de electricidad o de fusibles defectuosos, la bombilla proporciona hasta 3 horas y media de luz con un brillo de 300 lúmenes. Además, tiene una duración de unas 25.000 horas y consume sólo 9 vatios de potencia. [www.sengled.com](http://www.sengled.com)



desde  
**59**  
dólares

## TOASTEROID IMPRIME TU DESAYUNO

Esta tostadora inteligente se conecta por bluetooth a tu smartphone y te imprime las tostadas según tus preferencias gracias a su novedoso "high density micro-filament heating system", un sistema de micro-filamentos saturados con forlajos. Puedes dibujar tu propio diseño en la app, enviar mensajes a las tostadoras de tus contactos e incluso imprimir la previsión meteorológica con los típicos iconos del mapa del tiempo. [www.kickstarter.com](http://www.kickstarter.com)

## KALIPAK PORTABLE SOLAR GENERATOR RECARGA ECOLÓGICA

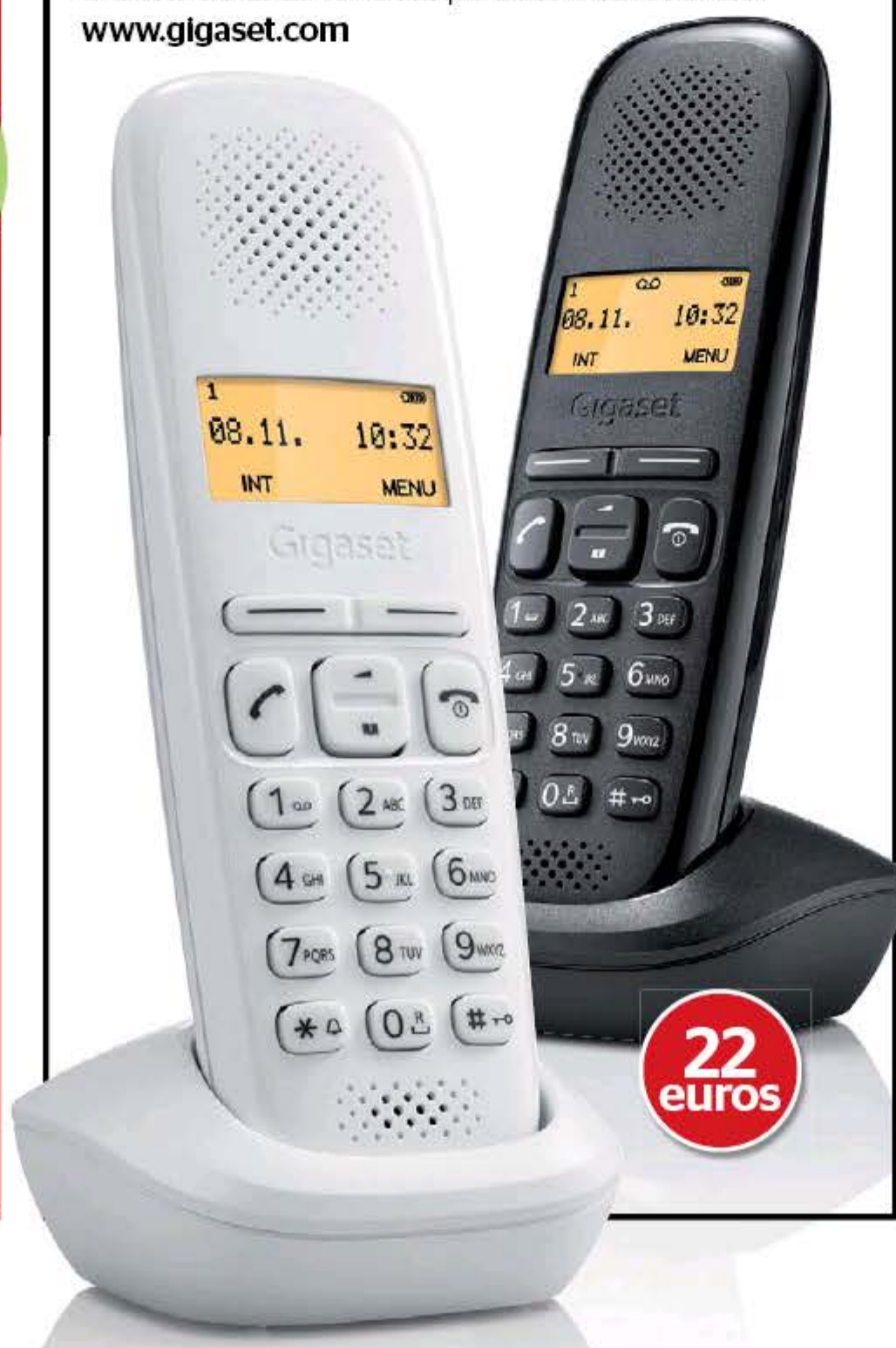
Con un tamaño similar al de un maletín, este generador se alimenta a través de un panel solar, aunque también puede conectarse a una toma de corriente o al mechero del coche. Hay tres modelos disponibles en función de la capacidad de la batería adicional y la salida del panel solar: KP201, KP401 y KP601. De manera opcional existe un accesorio resistente a la intemperie y con correas para llevarlo a modo de mochila. [www.kallsayapower.com](http://www.kallsayapower.com)



desde  
**599**  
dólares

## GIGASET A150 ESTILO VINTAGE

Con una alta calidad de sonido, un uso intuitivo y un precio ajustado, el nuevo terminal de Gigaset se caracteriza por un teclado ergonómico, una pantalla gráfica iluminada de 14" y una autonomía de 18 horas en conversación y más de 200 en reposo. Su agenda, que almacena hasta 50 contactos, permite la identificación de llamada y la llamada a los diez últimos números. También incluye una lista de las 25 llamadas perdidas más recientes. [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com)



**22**  
euros

## PREPARADO, LISTO...¡CORRE!

### Energy Earphones Running One

¿La música te llena de energía? La forma ergonómica de estos auriculares facilita tus movimientos y asegura que no se caerán. [www.energysistem.com](http://www.energysistem.com)



**10**  
euros



**20**  
euros

### Sportline Hydra- Coach

Esta botella inteligente calcula las necesidades personales de hidratación, registra el consumo y motiva a beber agua. [www.luckyvitamin.com](http://www.luckyvitamin.com)

### ila Sport Pedometer Alarm

Fíjate en este monitor: está diseñado para trabajar la técnica de la zancada a través de la medición de los pasos y la distancia entre uno y otro. [www.amazon.co.uk](http://www.amazon.co.uk)

**8**  
euros



**ESPECIAL  
GADGETS PARA  
RUNNERS EN  
LA PÁGINA 52**



## GADGETS QUE APENAS NECESITAN PALABRAS...



Posa-posaderas portátil



Que no se te vaya la cabeza



Apple Watch de viaje submarino



1, 2, 3... ¡Guau!



Siesta de remolque

## FREESTYLE ROCKER ¿UNA MECEDORA?

Con una estructura de acero y un recubrimiento resistente al polvo, esta silla para exteriores está equipada con un mecanismo basculante accionado por resorte que te permitirá balancearte cómodamente. Cuenta con un asa de transporte y se abre y se cierra de forma segura y sencilla gracias a la tecnología EAZY - FOLD, pendiente de patente. [www.gcioutdoor.com](http://www.gcioutdoor.com)



65 dólares

TIENE UN PESO TOTAL DE CASI 6 KG...

## DARTH VADER TOOTH SABER PALILLERO DE OTRA GALAXIA

El famoso fabricante de juguetes Bandai ha reinventado el concepto de palillero, o mejor dicho, lo ha adaptado para los fans de la saga Star Wars. Los palillos se almacenan en la parte posterior y, cuando alguien necesita uno, basta accionar una palanca y el propio Darth Vader te lo proporciona empuñándolo como si fuera un sable de luz. [www.amazon.com](http://www.amazon.com)



54 dólares

ESPERAMOS UNA VERSIÓN CON ACCIONAMIENTO AUTOMÁTICO



Comparte tus momentos al instante

## DC & MARVEL COMICS SUITS LLAMARÁS LA ATENCIÓN

Fun.com ha lanzado una línea de trajes para hombre inspirados en los superhéroes y villanos de Marvel y DC Comics. Vienen con una chaqueta, pantalones, corbata o pajarita e, incluso, en algunos casos incluyen un pañuelo de bolsillo. Hay un total de once modelos disponibles, todos ellos fabricados en poliéster. **Consultar precios.**

[www.fun.com](http://www.fun.com)



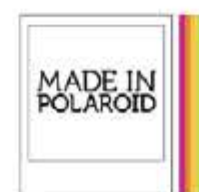
## ENERGY MP3 CLIP Y MP4 TOUCH MÚSICA Y DEPORTE UNIDOS

Energy Sistem ha ampliado su familia de audio portátil con ocho nuevos dispositivos: cuatro MP3 y cuatro MP4. Los Energy MP3 Clip disponen de una pinza para sujetarlos a la ropa, mientras que los Energy MP4 Touch cuentan con botones táctiles que permiten una navegación más cómoda. Todos ellos tienen radio FM, grabadora de voz integrada, 15 horas de autonomía y 8 GB de memoria interna ampliables hasta 64 GB mediante una tarjeta MicroSD. **www.energysistem.com**



La cámara digital instantánea Polaroid Snap captura toda la diversión y espontaneidad del legado de las cámaras instantáneas Polaroid en un diseño más compacto y sencillo. Simplemente haz clic para imprimir y compartir fotografías brillantes y de alta calidad. La Polaroid Snap es muy rápida y permite disparar una nueva foto mientras se imprime la anterior. Puedes utilizar el temporizador para hacer un perfecto selfie. Con seis modos de captura, incluido el blanco y negro y el tono sepia vintage, te permite darle un toque artístico a tus fotografías instantáneas.

polaroid.reflecta.com





## ENERGY PHONE PRO 4G PEARL

Tras más de un mes con él, no podemos más que reafirmarnos en que se trata de un terminal completísimo y con un precio súper atractivo. La gama media de telefonía móvil tiene en este Pro 4G Pearl un muy incómodo competidor.

- Pantalla de 5" HD AMOLED.
- Procesador octa core a 1,5 GHz.
- RAM: 3 GB.
- 32 GB de memoria + MicroSD.
- Cámaras: trasera de 13 Mp y frontal de 5 Mp.
- Batería de 2.600 mAh.
- Doble SIM, radio FM.
- 142 x 72 x 7,1 mm; 132 gr.



**PANTALLA** ..... ★★★★★  
La tecnología AMOLED saca pecho. Brillante bajo el Sol.

**RENDIMIENTO GENERAL** ..... ★★★★★  
Excepto juegos hiper-exigentes, mueve todo con soltura.

**CÁMARA PRINCIPAL** ..... ★★★★★  
Súper efectiva ante escenas fáciles; se atonta cuando hay poca luz.

**CÁMARA FRONTAL** ..... ★★★★★  
Agradables selfies. Le faltan modos de personalización.

**CONSTRUCCIÓN / ACABADO** ..... ★★★★★  
Aluminio, cristal, ensamblado... Desafía a otros que se las dan de premium.

**AUTONOMÍA** ..... ★★★★★  
Supera el día sin problemas; echamos en falta la recarga rápida.

**PRESTACIONES / CALIDAD / PRECIO** ..... ★★★★★  
229 euros: una ganga para su acabado y funcionamiento.

**NOTA FINAL GADGET** ..... ★★★★★  
Directo al top ten de móviles de gama media.

## TP-LINK POWERLINE WIFI AC GIGABIT AV1200

Se trata de un producto top para ampliar la red WiFi, disponer de dos bandas inalámbricas y poder optar por la alternativa de cable. Todo ello, a velocidad y estabilidad de vértigo, y sin necesidad de sacrificar enchufes.

- Doble banda WiFi con velocidades combinadas hasta 1.200 MBps.
- Alcance de 300 m.
- Modo powerline hasta 1.200 MBps.
- Múltiples conexiones simultáneas.
- Uno / tres puertos gigabit ethernet.
- Enchufe de electricidad incorporado.



**RENDIMIENTO GENERAL** ..... ★★★★★  
¿Tienes el router 'regalo' del operador? Con este TP-LINK pasarás del infierno al cielo.

**CONSTRUCCIÓN / ACABADO** ..... ★★★★★  
Duro y consistente.

**INSTALACIÓN / CONFIGURACIÓN** ..... ★★★★★  
Insultantemente sencillas.

**PRESTACIONES / CALIDAD / PRECIO** ..... ★★★★★  
165 euros (kit de dos PLCs) ampliamente rentabilizables.

**NOTA FINAL GADGET** ..... ★★★★★  
Una solución para cualquier problema de comunicación doméstica.



## MISFIT RAY

La idea la de camuflar un 'registrador' de la actividad física y el sueño bajo la apariencia de un complemento de moda, no es nueva. Pero esta pulsera/collar de Misfit combina de manera efectiva las virtudes de discreción, elegancia, resistencia y tecnología de última generación.

**ERGONOMÍA** ..... ★★★★★  
Necesitas localizar su ubicación idónea en la muñeca para que no moleste.

**RENDIMIENTO GENERAL** ..... ★★★★★  
Muy rigurosa en las mediciones y en las alertas / notificaciones.

**CONSTRUCCIÓN / ACABADO** ..... ★★★★★  
Materiales resistentes y de primera calidad.

**AUTONOMÍA** ..... ★★★★★  
Meses y meses (hasta seis) gracias a sus pilas botón.

**PRESTACIONES / CALIDAD / PRECIO** ..... ★★★★★  
95 euros bien invertidos.

**NOTA FINAL GADGET** ..... ★★★★★  
No es la más completa en cuanto a informes pero gana en discreción y rigor.

- Notificaciones mediante luces LED y vibración.
- Sumergible en el agua.
- Módulo principal disponible en seis colores; distintas correas y colgantes para combinar.
- 30 gr.



## SUDIO VASA BLA

No son pocas las marcas de audio que proceden del norte europeo con el denominador común de excelente calidad en todos los sentidos. Es el caso de Sudio, que nombra a sus productos de forma extraña -para un hispano hablante-, lo mismo que impresionan en cuanto a prestaciones.



- Armazón de aluminio; acabado con piezas de metal pulido.
- Tipo in-ear inalámbrico.
- Bluetooth 4.1; alcance: 10 m.
- Autonomía de 8 horas (modo activo) o 10 días (en reposo).
- Tiempo de recarga: 10 minutos (modo rápido), 120 minutos (recarga completa).
- 25 gr.



**RENDIMIENTO GENERAL** ..... ★★★★★  
Una experiencia sonora que debería ser Derecho Fundamental Universal.

**ERGONOMÍA** ..... ★★★★★  
Al cabo de unos minutos, olvidas que los llevas puestos.

**CONSTRUCCIÓN / ACABADO** ..... ★★★★★  
Más resistente que lo que su 'delicada' presencia podría suponer.

**AUTONOMÍA** ..... ★★★★★  
Su minimalismo global impide mayor tiempo de disfrute continuo.

**PRESTACIONES / CALIDAD / PRECIO** ..... ★★★★★  
90 euros. El sonido high-end tiene su precio.

**NOTA FINAL GADGET** ..... ★★★★★  
Todo en estos auriculares bluetooth es bello: desde el estuche a su calidad de reproducción.



# Diseño y tecnología

## TP-LINK NEFFOS inteligente

### X1 / X1 MAX

Hace unas semanas, TP-Link agitó el escenario móvil de gama media con su familia de terminales C. Ahora, vuelve a sorprender con la nueva serie X, unos terminales de acabado metálico, depurado diseño y tecnología de vanguardia a unos precios súper competitivos.

desde  
**199**  
euros

 **tp-link neffos**

#### ESTILO ELEGANTE

Fabricados con materiales de primera calidad, el Neffos X1 y el Neffos X1 Max comparten el mismo exterior: una estructura de metal de una sola pieza que se inspira en las rocas que se encuentran en los arroyos, alisadas por el agua con el tiempo sin perder su temple.

#### Otros detalles

- X1: Pantalla de 5" HD; procesador de ocho núcleos; 2 GB de RAM.
- X1 Max: Pantalla de 5,5"; procesador de ocho núcleos; 3 GB de RAM.
- Memoria de 16, 32 ó 64 GB ampliable mediante tarjetas MicroSD.
- Android 6.0 Marshmallow.
- Disparo nocturno en tiempo real, incluso cuando hay poca luz; modos HDR, lapso de tiempo y panorama.
- WiFi de banda dual y múltiples bandas LTE.
- Función de recarga rápida: hasta el 50% en 30 minutos.
- Neffos X1: 199 euros; Neffos X1 Max: 249 euros.
- Disponibles en colores gris y dorado.

#### DE RÉCORD

En lo que se refiere a los bordes exteriores, el Neffos X1 Max presenta los más estrechos de toda la industria, con 2,75 mm, mientras que en el X1, son de sólo 2,95 mm. Sus respectivas pantallas ocupan el 76% de la superficie frontal.

#### SENSOR DE HUELLA DACTILAR

En su lado posterior, los Neffos X1 integran un sensor de huellas dactilares para desbloquear el terminal con total seguridad en sólo 0,2 seg. Además, cuanto más desbloquea el móvil el usuario, más progresa esta función en precisión y rapidez.

#### Pantalla de última generación

Tanto el Neffos X1 como el X1 Max utilizan tecnología full en celdas con integración táctil y controlador de pantalla (TDDI). Se trata de una tecnología de construcción súper ligera y 0,2 mm más delgada que la laminación habitual de otros smartphones. También proporciona alta calidad de imagen, precisión y consumo energético reducido en el control de los juegos y las aplicaciones. El Neffos X1 Max incorpora un cristal Corning Gorilla 2,5D en la parte superior de la pantalla.



**EN BREVE SE AMPLIARÁ LA FAMILIA NEFFOS X CON MODELOS DOTADOS DE MÁS RAM Y MEMORIA**

#### DOBLE CURVATURA

Un detalle impactante de su diseño reside en su lado trasero: doble curvatura que se estrecha hacia los lados. Eso favorece la ergonomía, es decir, seguridad y comodidad al sujetarlo con una sola mano.

#### CÁMARAS DE PRIMER NIVEL; SENSOR SONY

Los dos smartphones incorporan una cámara trasera de hasta 13 Mp con flash; el sensor es de origen Sony. Su AF es efectivo en menos de 0,2 seg y las lentes ofrecen una apertura f/2.0. Todo esto se traduce en imágenes súper nítidas en circunstancias de poca luz y una impactante sensación de profundidad. Sus cámaras-selfies alcanzan los 5 Mp, con posibilidad de edición en tiempo real.

#### TP-Link

- Compañía líder en dispositivos de redes y smarthome.
- Soporte técnico de sus productos en dinámica call center 10 x 5.
- Oficinas propias en España.



## SEIKO MARINEMASTER GPS SOLAR DUAL-TIME SOLAR PARA EL MAR

Seiko lanza una nueva colección de Prospex mar, liderada por el reloj Marinemaster, que es el primero -además del Astron- en incorporar la exclusiva tecnología del GPS Solar de la marca. Este nuevo reloj integra una técnica de sincronización que asegura que, con sólo pulsar un botón, el reloj se ajusta a la hora local exacta de cualquier punto del mundo, tanto en tierra como en mar, usando solamente el poder de la luz. Además, cuenta con función DualTime, una caja y un brazalete de titanio resistente a la corrosión, y un bisel de cerámica. Soporta hasta 20 bares de presión. [www.seiko.es](http://www.seiko.es)



3.500 euros

## XERIC SOLOSCOPE UNA SOLA MANECILLA

Este curioso reloj automático está dividido en dos zonas: en el lado derecho muestra el paso del tiempo, mientras que en el izquierdo deja ver una parte de su mecanismo interno. Para lo primero, se sirve de una sola manecilla que rodea las horas y apunta a los minutos en dos circunferencias concéntricas. También dispone de una reserva de energía de 36 horas (proporcionada por el movimiento de la muñeca), una lente de cristal de zafiro K1 revestido y una correa de cuero Horween. Hay disponible otra versión con movimiento de cuarzo.

[www.xeric.com](http://www.xeric.com)



desde 349 dólares

## PANERAI LUMINOR SUBMERSIBLE 1950 CARBOTECH 3 EL MÁS RESISTENTE DEL MUNDO

En lugar del metal, Panerai ha utilizado el Carbotech para fabricar la caja (47 mm) de este reloj. Dicho material está compuesto por delgadas hojas de fibra de carbono comprimidas y unidas entre sí para alcanzar unas resistencias mecánicas más altas que el titanio o la cerámica, con un peso más bajo que cualquiera de los dos. Dispone de un movimiento automático impulsado por el calibre P9000 de Panerai con reserva de marcha de 3 días, resistencia al agua hasta 300 metros y un bisel que gira en sentido antihorario para calcular el tiempo de inmersión durante el buceo.

[www.panerai.com](http://www.panerai.com)



19.500 dólares

## VICTORINOX V241755 ASPECTO CÓSMICO

El nuevo cronógrafo de Victorinox cuenta con una caja de 33 mm de diámetro fabricada en acero inoxidable (316L), así como con un cristal de zafiro resistente a los arañazos y con triple tratamiento antirreflejos. También presenta una correa de piel azul, agujas y marcadores luminiscentes, marcadores en alto relieve y una ventanilla de fecha sobre un fondo atornillado en el que puede apreciarse la evolución diaria de las estrellas, el Sol y la Luna. Es sumergible hasta 100 m de profundidad.

[www.victorinox.com](http://www.victorinox.com)



519 euros

## CASIO G-SHOCK GA-100LY-1AER ANTIMAGNÉTICO

La carcasa es resistente a los golpes y soporta impactos y vibraciones, mientras que la caja ha sido diseñada para proteger el mecanismo del reloj frente a campos magnéticos. Además, basta con girar ligeramente la muñeca para que se ilumine la pantalla del reloj con un LED. Cuenta con función de hora universal (hasta 29 zonas horarias), cinco alarmas diarias, despertador, cronómetro con una precisión de una milésima de segundo, calendario automático e indicador de velocidad.

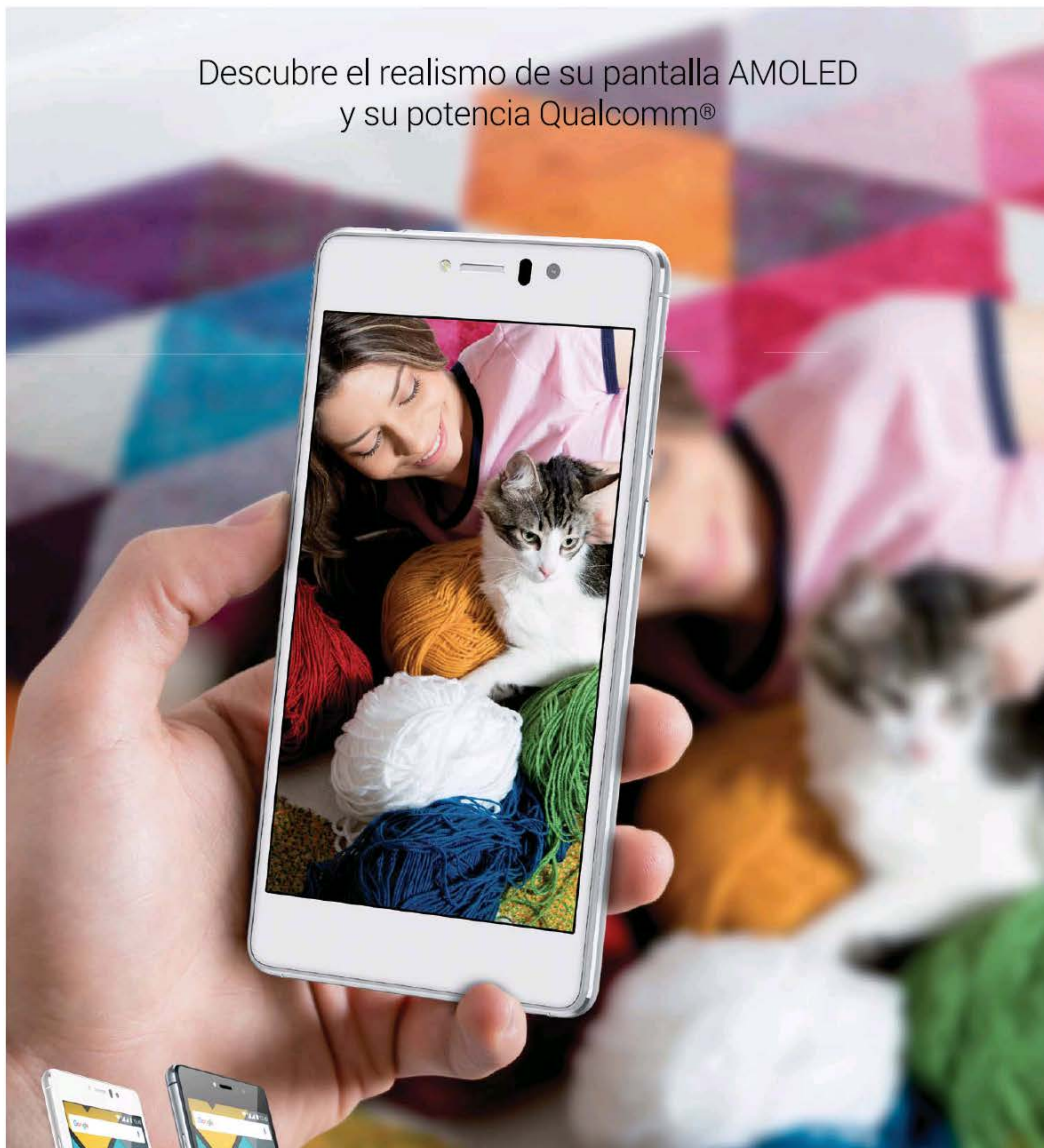
[www.g-shock.eu](http://www.g-shock.eu)



110 euros



Descubre el realismo de su pantalla AMOLED  
y su potencia Qualcomm®



Energy Phone  
**Pro 4G**

DESDE  
PVPr. **199€**

Pantalla 5" AMOLED HD · Procesador Qualcomm® Snapdragon™ ocho núcleos · 4G/LTE  
· Cámara trasera 13 Mpx con autofocus + frontal 5 Mpx · Protección Corning Gorilla Glass 3

Dos modelos: Energy Phone Pro 4G Pearl (3 GB RAM + 32 GB) y Energy Phone Pro 4G Navy (2 GB RAM + 16 GB)

DE VENTA EN:  **EROSKI**

[www.energysistem.com](http://www.energysistem.com)



# Reloj-teléfono, pulsera de actividad... Y más INTEX IRIST

El watchphone iRist incluye las mismas funcionalidades de un móvil pero con la comodidad de ser un reloj. Con él, podrás descargar tus apps musicales y deportivas preferidas para llevarlas siempre encima. [www.intex-spain.com](http://www.intex-spain.com)

- Pantalla OLED de cristal de zafiro de 1,56" (240 x 240 píxeles).
- Procesador dual core MTK6572 a 1,2 GHz y 512 MB de RAM.
- Sistema operativo Android KitKat.
- Cámara de 5 Mp con AF y grabación de vídeo HD.
- Memoria interna de 4 GB, ampliable con tarjetas MicroSD hasta 32 GB.
- GPS integrado.
- Ranura MicroSIM para llamadas y datos (3G / EDGE / GPRS).
- Conectividad: WIFI n y Bluetooth 4.1 LE.
- Batería de larga duración (600 mAh).
- Diseño resistente al agua (IP65 - no sumergible) y disponible en colores naranja, negro y rosa.



## Probado por Gadget

Con una estética algo infantil, aunque con un acabado muy bueno y una construcción súper robusta, este gadget es sorprendente: incluye teléfono móvil, reproductor musical, cámara, funciones propias de reloj y monitor físico con GPS. Multiplica su versatilidad dado que puedes instalarle aplicaciones de Google Play, porque este watchphone funciona mediante Android KitKat y una interfaz adaptada. Cumple en todas las facetas de manera muy diligente excepto en la de la cámara, que hace lo que puede teniendo en cuenta su micro-objetivo. Su base de recarga, a la que recurrirás todos los días, es de tipo magnético, muy cómoda. Viene de serie con auriculares bluetooth. En suma, un interesante dispositivo para los que quieren un todo-en-uno súper polivalente, y fíjate a qué precio.



## FITBIT BLAZE GUNMETAL ALL BLACK AHORA, EN NEGRO

El modelo All Black del reloj inteligente de Fitbit llega ahora con un diseño versátil que se adapta a cualquier estilo gracias a su carcasa de acero negro mate con correa del mismo tono. Por supuesto, mantiene las características técnicas con las que ya contaba el Blaze, entre las que destacan el entrenador personal FitStar, que muestra los ejercicios en pantalla, la monitorización continua del ritmo cardíaco y la conexión con el GPS del smartphone para proporcionar estadísticas de ejercicio en tiempo real. [www.fitbit.com](http://www.fitbit.com)

## SPC SMARTEE SLIM CARÁCTER UNISEX

La versión actualizada del Smartee Slim se enciende con un giro de muñeca y dispone de una caja metálica de solo 5 mm que está disponible en cuatro colores: oro, rosa, titanio y plata. Destacan especialmente sus posibilidades de personalización, con cinco correas de goma y cinco de cuero. En su faceta de smartwatch, permite recibir todas las notificaciones de email, WhatsApp, Facebook y Twitter. Su app Smartee Connect es compatible con dispositivos iOS o Android. [www.spc-universe.com](http://www.spc-universe.com)

100 euros



## BLOCKS POR MÓDULOS

Este smartwatch personalizable está compuesto por diferentes bloques o módulos que se acoplan unos a otros y se conectan a una pieza central para constituir un reloj de pulsera. De momento, se han fabricado los siguientes módulos: Display (pantalla), Extra Battery (batería adicional), Heart Rate (cardiómetro), GPS, Adventure (un sensor 3en1 que mide la humedad, la presión y la temperatura), Flashlight (linterna), Camera (cámara) y Programmable Button (un botón al que puede asignarse cualquier función del smartphone). [new.chooseblocks.com](http://new.chooseblocks.com)

## GARMIN VÍVOMOVE AL ESTILO TRADICIONAL

A pesar de su apariencia elegante y sofisticada, este reloj analógico presume de una batería de un año de duración, resistencia al agua hasta 50 metros de profundidad y una gran variedad de correas intercambiables. También monitoriza el sueño y analiza los detalles de la actividad diaria, ofreciendo datos sobre los pasos, el objetivo diario, la distancia recorrida y las calorías quemadas. Está disponible en tres modelos: Sport, con correa deportiva, Classic, con correas de cuero, y Premium, de acero inoxidable con correas de cuero. [www.garmin.com](http://www.garmin.com)





## ALCATEL MOVE PARA PERSONAS ACTIVAS Y CONECTADAS

Es una familia de wearables que se compone de la Moveband, Movetime WiFi Watch, Movetrack y Movetime Track&Talk Watch. **Moveband** es un brazalete que monitoriza las actividades cotidianas del usuario e informa de la distancia recorrida, pasos, tiempo, calorías, etc., así como de su patrón de sueño; también recibe notificaciones del móvil asociado. El **Movetime WiFi Watch** permite recibir y hacer llamadas directamente en el reloj; también es capaz de abrir correos, SMS y avisos, y registra la actividad física y el ritmo cardíaco. **Movetrack** es un rastreador GPS portátil para hacer un seguimiento remoto de una maleta, una mascota, etc. Finalmente, el **Movetime Track&Talk Watch** es un divertido reloj especial para niños que permite tanto llamar a sus padres cuando lo necesiten, como que estos sepan la ubicación de su hijo en tan sólo 90 segundos. Consultar precios. [www.alcatel-mobile.com](http://www.alcatel-mobile.com)



## FITBIT CHARGE 2 Y FLEX 2 CON CAPACIDAD AERÓBICA

La segunda versión de la Charge incorpora una experiencia de ejercicios mejorada, nuevas herramientas de fitness y salud, más notificaciones inteligentes, una pantalla más grande y pulseras intercambiables. Ofrece información del rendimiento cardíaco basado en la estimación del VO2 Max (consumo máximo de oxígeno). La Fitbit Flex 2, por su parte, es sumergible hasta 50 m y puede transformarse en un brazalete o colgante. [www.fitbit.com](http://www.fitbit.com)



## SAMSUNG GEAR S3 DOS VERSIONES

El modelo Frontier presenta un diseño deportivo y dispone de LTE; el Classic es de aspecto más urbano, como complemento de moda. Ambos cumplen la certificación IP68 de inmersión en el agua, incluyen Corning Gorilla Glass SR+, es decir, pantalla más resistente a arañazos, e integran el bisel giratorio para la gestión de funciones. También pueden utilizarse para realizar pagos.

Consultar precio. [www.samsung.es](http://www.samsung.es)



## ASUS ZENWATCH 3 AHORA, REDONDO

La tercera versión del ZenWatch funciona con Android Wear, se puede emparejar con móviles Android e iOS, y por primera vez en la gama, es redondo. Está realizado en súper resistente acero inox 316L y tiene un grosor de sólo 9,95 mm. Se puede personalizar con más de 50 esferas digitales prediseñadas, si bien, el usuario puede definir las a su capricho. También registra la actividad física. Promete dos días de autonomía y recarga rápida del 60% en 15 minutos.

Consultar precio. [www.asus.com](http://www.asus.com)

149 euros

## TOMTOM TOUCH ANÁLISIS CORPORAL

Esta pulsera de actividad combina el análisis de la composición corporal con el seguimiento de los pasos, el sueño y la frecuencia cardíaca durante todo el día. Con sólo pulsar un botón, la Touch mide el porcentaje de grasa corporal y masa muscular de tu cuerpo. También viene equipada con un modo de deportes para correr, montar en bicicleta o ir al gimnasio, y recibe las notificaciones del smartphone asociado.

[www.tomtom.com](http://www.tomtom.com)





# ¿Buscas un móvil seguro?

La cantidad de información que incluimos en el móvil ha aumentado de forma exponencial desde hace un par de años hasta hoy. Cantidad y 'calidad', porque muchos de los datos son personales, como contraseñas de acceso o imágenes. Cuantos más recursos de seguridad tenga el móvil, más tranquilo podrás estar. Estas son las mejores opciones.

## BOSS PHONE LA PRIVACIDAD COMO FORMA DE PENSAR

Si buscas un terminal que permite navegar o acceder a Internet con una privacidad fuera de lo común, este modelo es una interesante elección. Lo consigue mediante el uso de cifrado Tor, por lo que no se puede saber ni la ubicación desde la que te conectas. Aparte, incluye diferentes aplicaciones con seguridad adicional para que pases 100% desapercibido. Este modelo tiene una pantalla de 7 pulgadas y procesador MediaTek de ocho núcleos. El sistema operativo se basa en Android, pero con modificaciones relevantes.

[www.indiegogo.com](http://www.indiegogo.com)



## BLACKBERRY PRIV EL ABANDERADO

BB siempre ha presumido de que sus móviles son idóneos en términos de seguridad. Su Priv utiliza Android, pero con unas modificaciones importantes que lo hacen particularmente seguro en un entorno profesional. Aparte, incluye una buena cantidad de desarrollos propietarios que crean una 'sandbox' infranqueable para que los datos del propietario estén a buen recaudo. Por cierto, en el plano estético-funcional, el Priv es una delicia.

[global.blackberry.com](http://global.blackberry.com)

700 euros



## SOLARIN LA NUEVA APUESTA

Su fabricante, Sirin Labs, asegura que este terminal ofrece a los usuarios una protección de grado militar. Dispone de un botón que activa un protocolo de seguridad a la hora de hacer llamadas o conectarse a Internet. Más de siete capas de software y hardware trabajan de forma combinada en esa misión. Su hardware es muy competente, con un panel de calidad 2K de 5,5 pulgadas, un procesador Snapdragon 810 y 3 GB de RAM. Todo ello tiene un precio...

[www.sirinlabs.com](http://www.sirinlabs.com)







## ZTE GRAND S3 UTILIZA TUS OJOS

Este modelo destaca, entre otras virtudes, por las opciones de seguridad avanzadas que ofrece. Por ejemplo, permite desbloquearlo mediante el reconocimiento ocular de los ojos del usuario. Así, con sólo ponerlo delante y esperar un momento, se puede comenzar a utilizar el dispositivo. Y si no son tus ojos... Nada. Su pantalla Full HD es de 5,5 pulgadas e integra un procesador Snapdragon 801 de Qualcomm.

[www.zte.es](http://www.zte.es)

## BLACKPHONE 2 UNA REFERENCIA

Desde que se lanzó al mercado, este dispositivo se ha convertido en uno de los más reconocidos en lo que se refiere a la seguridad. Con un sistema operativo adaptado para ofrecer la máxima protección posible (PrivatOS), y sin olvidar la privacidad, ofrece una pantalla de 5,5 pulgadas y procesador de ocho núcleos; su funcionamiento es bastante correcto. Sus mejoras para la protección se incluyen a bajo nivel, por lo que resultan muy efectivas, aparte de incluir aplicaciones propias que la favorecen, como por ejemplo Silent Phone.

[www.silentcircle.com](http://www.silentcircle.com)



## GRANITEPHONE SEGURIDAD POR ENCIMA DE TODO

La encriptación es el elemento diferencial que ofrece este modelo. Incluye un sistema operativo personalizado denominado GraniteOS, que es la clave de su buen funcionamiento en lo referente a la privacidad. Protege desde los SMS hasta las llamadas y utiliza la plataforma Sikur, sin coste alguno, para potenciar que el uso profesional sea una realidad. Una opción interesante, y con un diseño que no está nada mal, aunque su dotación técnica no es para tirar cohetes (pantalla de 5 pulgadas Full HD y procesador Snapdragon 615).

[www.granitephone.com](http://www.granitephone.com)

## SAMSUNG GALAXY S7 TODO SE DEBE A KNOX

Muy poco hay que decir sobre el buen rendimiento y gran diseño del S7. En su apartado de seguridad, incluye la plataforma Knox, que permite crear un espacio protegido en el dispositivo en el que puedes almacenar datos que no deseas que otros vean; además, restringe la instalación de aplicaciones. Tal es la seguridad que ofrece este servicio que el gobierno de EEUU lo ha certificado.

[www.samsung.com](http://www.samsung.com)





# Palabras mayores

## ZTE AXON 7

### en dos tamaños

Aquí tienes la muestra de que no es necesario gastar muchos cientos de euros para tener un teléfono móvil 100% premium. El ZTE Axon 7 es capaz de mirar de tú a tú a los terminales consagrados como top en cuanto a tecnología, prestaciones, materiales y acabado; en algunos detalles incluso los supera ampliamente. [www.zte.es](http://www.zte.es)



**C**on lo mejor en tecnología a día de hoy y a un precio sin rival. Así puede definirse en pocas palabras el Axon 7, nuevo buque insignia de ZTE. Antes de encenderlo, llama la atención su elegante diseño, con materiales de excelente calidad y un ensamblado... Perfecto. En marcha, impacta la calidad de la pantalla. Con el Axon 7, la nitidez y el color negro adquieren una nueva dimensión en un terminal móvil.

#### EN EL DÍA A DÍA

Tras probar a fondo el Axon 7, las sensaciones no pueden ser mejores. Se nota que integra componentes técnicos de última generación. Todo, incluso juegos híper exigentes

## OTRAS NOVEDADES

### SONY XPERIA XZ LA MEJOR CÁMARA DE LA HISTORIA (DE SONY)

A falta de probarlo a fondo, este sí que parece que es el modelo top de la familia X. Con pantalla de 5,2" y acabado full metal, promete contener la mejor cámara de cualquier terminal Sony. Para ello, cuenta con 23 Mp y tres sensores de captura, uno de ellos láser AF, y también prospera en el estabilizador de la imagen. La cámara frontal alcanza los 13 Mp, con sensibilidad 6.400 ISO. A su vez también nace el **Xperia X Compact**, con la misma tecnología fotográfica que el XZ pero con una pantalla de 4,6". Ambos disponen de recarga rápida y conector USB-C.

Consultar precios. [www.sonymobile.es](http://www.sonymobile.es)



### TP-LINK NEFFOS X MUCHAS CURVAS

Los X1 y X1 Max (5 y 5,5") están contruidos con materiales premium y comparten el mismo diseño exterior de una pieza en metal; la carcasa trasera muestra una doble curvatura. El X1 Max tiene uno de los bordes de pantalla más finos del escaparate móvil, con 2,75 mm de grosor; mientras que en el X1 es de 2,95 mm. Ambos cuentan con sensor de huella dactilar y sus cámaras traseras equipan un sensor Sony de 13 Mp. **Consultar precios.**

[www.tplink.es](http://www.tplink.es)





y vídeos de un par de gigas, lo mueve con suavidad pasmosa. Sin embargo, lo que más nos ha gustado ha sido el componente de usabilidad: decenas de aplicaciones que trae de serie —algunas exclusivas de ZTE— que hacen la vida cotidiana mucho más fácil. Por ejemplo, la polivalencia de su sensor de huellas (aparte de que es muy efectivo en la lectura), la estabilización óptica doble de su cámara trasera, el desbloqueo mediante reconocimiento facial, el enfoque por toque, la gestión mediante gestos, los atajos de apps mediante Mi-Pop, etc.

### SONIDO DOLBY ATMOS

Capítulo aparte merece su sistema de sonido: cómo un gadget tan pequeño puede producir un audio con tal calidad. La 'cupable' es la tecnología Dolby Atmos, que genera un ambiente sonoro envolvente, de 360°, similar al que experimentas en una sala de cine. Impactante.

### GADGET OPINA

En Gadget, analizamos los productos siempre bajo el prisma de la relación con su precio. Ello nos anima a decir que el Axon 7 está a la altura de los modelos súper top de Apple, Samsung, Huawei y compañía. Pero es que compite de tú a tú, además, por muchos menos euros. □

## Alternativa Mini: Potencia en envase pequeño

La gran pantalla del Axon 7 no genera, sin embargo, un terminal de enormes dimensiones (por sus mínimos marcos laterales). No obstante, para los que prefieren los móviles aún más compactos, el Axon 7 tiene la versión Mini, con panel de 5,2". También es una pizca más humilde en cuanto a prestaciones técnicas, si bien, no tienes más que repasar la ficha técnica para confirmar que es un teléfono muy potente por sus cuatro costados. Además, mantiene el sensor de huellas, los dos altavoces con Dolby Atmos, la eficacia de las cámaras, el acabado y otros detalles premium de su hermano mayor.

299 euros



## Axon 7



- Pantalla AMOLED de 5,5" QHD (532 ppp, como el Galaxy S7 edge).
- Procesador Qualcomm Snapdragon 820 quad core a 2,2 GHz; gráfica Adreno 530.
- RAM: 4 GB; memoria de 64 GB + MicroSD.
- WiFi ac; doble SIM; 4G LTE; conector USB-C.
- Cámara trasera de 20 Mp f/1.8 y vídeo 4K a 30 fps; delantera de 8 Mp f/2.2.
- Batería de 3.250 mAh; modo de recarga rápida 3.0 (80% en 30').
- Dos altavoces estéreo surround; chips exclusivos de audio AKM; Dolby Atmos.
- Colores dorado y plateado.
- 151,7 x 75 x 7,9 mm ; 175 gr.

## Curiosidades 'gadget'

La estética del Axon 7 es fruto del trabajo conjunto entre ZTE y Designworks, empresa subsidiaria del Grupo BMW, especializada en diseño industrial de alta gama. Por otra parte, ZTE invitó a un equipo de profesores de conservatorio de música para que le asesoraran a la hora de definir el sistema de audio del terminal.

## Axon 7 mini



- Pantalla AMOLED de 5,2" Full HD.
- Procesador Qualcomm Snapdragon 617 octa core (1,5 y 1,2 GHz); gráfica Adreno 405.
- RAM: 3 GB; memoria de 32 GB + MicroSD.
- WiFi n; doble SIM; 4G LTE; conector USB-C.
- Cámara trasera de 16 Mp f/1.9 y vídeo Full HD; delantera de 8 Mp f/2.2.
- Batería de 2.705 mAh; modo de recarga rápida 2.0 (46% en 30').
- Dos altavoces estéreo; Dolby Atmos.
- Colores dorado y plateado.
- 147,5 x 71 x 7,8 mm; 153 gr.

## HUAWEI NOVA PARA VANIDOSOS

En el punto de mira, el público joven: aquel que busca terminales con mucha autonomía y capaces de conseguir excelentes fotos. La gama Nova comprende de momento dos modelos, Nova y Nova Plus, con pantallas de 5 y 5,5" respectivamente. Sí, estos dos móviles prometen superar los dos días de funcionamiento con una recarga mientras se hartan de hacer fotos. Como curiosidad, dispone de un modo para selfies de grupo en el que puedes elegir quién saldrá más favorecido que los demás. Ambos con acabado metálico, sensor de huellas, audio de excelente calidad y USB-C. [www.huawei.es](http://www.huawei.es)



## MOTO Z PLAY INAGOTABLE

Con marco de aluminio y trasera de cristal, promete hasta 50 horas de autonomía, virtud que se complementa con la recarga rápida: 9 horas de uso con tan solo 15 minutos enchufado. Es un octa core con pantalla de 5,5" y 3 GB de RAM. Su cámara trasera alcanza los 16 Mp. [www.motorola.es](http://www.motorola.es)

CON SENSOR DACTILAR Y APLICACIÓN PARA REALIZAR PAGOS





# Pro y Slim

## Lo nuevo de PlayStation 4

Las nuevas PS4 han llegado para agitar el avisero entre sus mayores fans, bien por sus características técnicas, o por romper los ciclos habituales de renovación del hardware. Nosotros tenemos las preguntas y las respuestas necesarias para entender qué hay detrás de estos nuevos lanzamientos. ¿Evolución o revolución?

### PS4 Slim, ¿por qué?

No es más que una respuesta a la tradicional exigencia del mercado de revisar el diseño de una consola cuando ésta lleva un tiempo en el mercado. Es un 30% más pequeña, pesa un 25% menos, su consumo energético se ha reducido un 34% y, a buen seguro, el coste de fabricarla es mucho más 'óptimo' para Sony. Nada nuevo bajo el Sol. Sustituirá al actual modelo de PS4, lanzado hace menos de tres años, y será más económica.

PS4 Slim  
desde  
**299**  
euros

PS4 Pro  
desde  
**399**  
euros



### LA NUEVA FAMILIA PS4

	PS4	PS4 SLIM	PS4 PRO
<b>CPU</b>	AMD Jaguar x86-64 de ocho núcleos		AMD Jaguar x86-64 de ocho núcleos (arquitectura Polaris)
<b>GPU</b>	1,84 TFlops AMD Radeon		4,20 TFlops AMD Radeon
<b>Resoluciones</b>	480p, 720p, 1080i, 1080p, video 4K		480p, 720p, 1080i, 1080p, 4K (no nativa para gaming), HDR
<b>Consumo</b>	250 w máx.	165 w máx.	310 w máx.
<b>RAM</b>	8 GB GDDR5		
<b>Almacenamiento</b>	500 GB / 1 TB		1 TB
<b>Lector óptico</b>	DVD + BD		
<b>Conectividad</b>	Bluetooth 2.1, WiFi n, ethernet 10 / 100 / 1000	Bluetooth 4.0, WiFi ac, ethernet 10 / 100 / 1000	
<b>Puertos</b>	2x USB 3.0, HDMI 1.4, S/PDIF	2x USB 3.1, HDMI 2.0	3x USB 3.1, HDMI 2.0, S/PDIF
<b>Mando</b>	DualShock 4		
<b>Dimensiones</b>	275 x 53 x 305 mm	265 x 39 x 288 mm	295 x 55 x 327 mm
<b>Peso</b>	2,8 Kg	2,1 Kg	3,3 Kg
<b>Lanzamiento</b>	29 noviembre 2013	15 septiembre 2016	10 de noviembre 2016
<b>Precio</b>	Desde 299 euros	Desde 299 euros	Desde 399 euros

### PS4 Pro, ¿por qué?

La PS4 Pro -antes conocida como Neo- es justamente lo contrario a la filosofía Slim. Comparada con la PS4 genuina, es más voluminosa, pesa más y su consumo energético es mucho mayor. Todo esto tiene una razón: es más potente a nivel gráfico que cualquier otra PS4. En teoría, su rendimiento será mejor en los juegos adaptados para ello y además trae funciones 4K TV con streaming en esta misma resolución. Eso para empezar.



## ¿Qué cambia en el hardware?

Internamente, las nuevas consolas brindan diferencias sustanciales en algunos apartados. Entre la PS4 y la PS4 Slim podríamos resaltar la actualización a bluetooth 4.0 o, por fin, la conexión WiFi con bandas de 5 GHz. Externamente, los botones de apagado y extraer disco son eso, botones. Se abandona, por tanto, la superficie táctil característica de su versión anterior. Otro punto a destacar es la pérdida del puerto óptico en la Slim, privando a sus usuarios de utilizar equipos de sonido con dicha conexión. De la PS4 a la PS4 Pro los cambios son más resaltantes. En el plano físico, disponemos de tres 'pisos' que mantienen la coherencia estética del primer diseño que conocimos. Los botones frontales han sido cambiados de lugar. Por ejemplo, el botón Power está bajo la ranura del lector de Blu-Ray, a la izquierda, mientras que el de Eject está alejado a la derecha. Por otro lado, cuenta con un puerto USB adicional y un puerto óptico S/PDIF. Pero, sin duda, su principal cambio interno está en la GPU, capaz de alcanzar los 4,20 teraflops (más del doble que las otras PS4) gracias a la última arquitectura Polaris de AMD.

## ¿Qué tal la experiencia de usuario?

Entre PS4 y PS4 Slim, inapreciable. Pero, ¿en la PS4 Pro? Un potencial rendimiento gráfico como el descrito tiene que traducirse en un cambio sustancial en las imágenes que observemos en nuestro televisor. Por ello, la nueva consola es capaz de generar gráficos 4K (re-escalados, no nativos), es compatible con HDR -mejora de contraste y gama cromática- y soporta vídeo en streaming a 4K. En los juegos, éstos contarán con una tasa de imágenes por segundo superior a la primera PS4. Aunque no dispongas de un televisor 4K, se podrán ver a 1.080p de resolución y 60 fps aquellos títulos preparados para ello. De hecho, los juegos que aprovechen el hardware de PS4 Pro, llevarán un distintivo en la carátula, como Call Of Duty Infinite Warfare, Mass Effect Andromeda, FIFA 16 o Battlefield 1. Por otro lado, las PS VR, en combinación con la nueva consola, también se benefician del extra de potencia. En teoría, ésta fue una de las razones de existencia de la Pro.



## ¿Habrá una brecha generacional?

Sony se ha dedicado en cuerpo y alma a no hacer enfadar a los compradores de la PS4 genuina. Todos los juegos compatibles con la PS4 lo serán en la PS4 Pro y, lo que es más importante, al revés. No habrá juegos exclusivos para la consola más potente. La Pro es compatible con los juegos descargados de la PSN, con los datos guardados en PS4 y las listas de amigos, por citar algunos ejemplos. Puedes traspasar datos de tu antigua PS4 a la PS4 Pro a través de un cable ethernet sin inconvenientes. Resumiendo, sólo si dispones de un televisor 4K -o quieres mayor fluidez de rendimiento-, aprovecharás al máximo lo que la PS4 Pro te pueda proporcionar. Y si no, podrás seguir disfrutando de tu consola PS4 original como hasta ahora. Incluso con PlayStation VR.

## Gadget opina

La Pro es la mejor PS4 que ha existido hasta el momento. Cierto. Pero no es mucho mejor que la Xbox One S que Microsoft ha lanzado al mercado recientemente. Como detalle, esta nueva PlayStation, que tiene a la resolución 4K por bandera, no integra Blu-Ray UHD o 4K, algo que la nueva Xbox sí. ¿Por qué? Según Sony, porque se quieren centrar en la experiencia de juego. Dicen desde la compañía que ya tenemos plataformas como Netflix o YouTube para disfrutar de contenido 4K. Y si entramos en el terreno de los juegos, no nos terminamos de creer que los estudios de desarrollo no

## LA PS4 PRO NO ES MUCHO MEJOR QUE LA XBOX ONE S

aprovechen hasta el último teraflop que pueda dar. Dicho de otro modo, se nos antoja raro que la compañía japonesa -más adelante- no anuncie juegos (VR incluida) y funcionalidades exclusivas para la PS4 Pro. Como decimos otras veces, sólo el tiempo despejará las incógnitas/dudas que rodean este nuevo lanzamiento. De momento, tenemos por delante un nuevo hardware capaz de hacer más cosas y que encaja perfectamente en los planes de Sony de colocar la realidad virtual al alcance de todos. Permaneceremos atentos.

## NUEVOS ACCESORIOS DualShock

Se venderá conjuntamente con las nuevas consolas y también por separado. Viene equipado con una fina barra de luz en la parte superior del Touch Pad, permitiendo al jugador saber qué color tiene la barra LED posterior del mando. Soporta comunicación USB y bluetooth para evitar interferencias entre distintas unidades.



## Platinum Wireless Headset

Muy parecidos a los Wireless Stereo 2.0, estos auriculares pueden ser el perfecto complemento para las PlayStation VR. Ofrecen un mejor audio inmersivo y un rango mayor de frecuencias bajas y altas. Además, vienen con sonido surround virtual 7.1 y micrófono con cancelación de ruido. Llevan batería recargable y se comunican por radiofrecuencia, a 2.4 GHz, con cualquier PS4. Pesan 320 gr.



## Cámara

Con un acertado diseño cilíndrico y con todas las funcionalidades de su antecesora, esta nueva cámara será aún más compatible con las gafas/casco PS VR. Su soporte ayuda a ajustar el ángulo de la cámara cuando la situemos sobre una televisión plana. Soporta un framerate de vídeo de 60 fps a 1.280 x 800 píxeles como resolución máxima, equipa doble lente con un campo de visión de 85° y dispone de un micrófono de cuatro canales.





# PlayStation VR

## Sus claves

### 1. El parque de consolas vendidas

Sony lleva colocados más de 40 millones de ejemplares de su consola de nueva generación en todo el mundo. Si a esto le sumamos los nuevos anuncios con versiones mejoradas y estilizadas de la PS4, la cifra podría dispararse de aquí a final de año. Más aún si tenemos en cuenta las intenciones de Sony -en algún momento- de hacer compatible su PlayStation VR (PS VR) con Windows, esto es, que cualquier usuario de PC pueda también utilizarlas. En definitiva, un estupendo terreno abonado de potenciales clientes que, a poco que estén convencidos de lo que ofrece este nuevo accesorio, podrían elevarlo a éxito absoluto de ventas antes de acabar la campaña navideña.

EN LOS PLANES DE SONY FIGURA QUE PUEDAS USAR LAS VR CON UN PC WINDOWS

### 2. Su 'atractivo' precio

¿Son baratas las PS VR? Según con qué se compare. Con respecto a su competencia más directa, desde luego son más asequibles. No olvidemos que para las Oculus Rift y las HTC Vive necesitaremos además un ordenador de altas prestaciones. No quiere decir que las PS VR sean baratas, ni mucho menos. Dando por sentado que ya disponemos de una PS4, precisan de la PlayStation Camera para ubicarnos, por ejemplo. También sería recomendable tener dos controladores Move para registrar nuestros movimientos con precisión. Algo que podríamos hacer con el mando DualShock 4, sí, pero no es igual de cómodo ni inmersivo. Por tanto, el conjunto completo se nos va a unos 500 euros con facilidad.



### 3. El potente catálogo de juegos y aplicaciones

Unos 50 títulos disponibles de aquí a final de diciembre, suena bastante bien. Al menos para un lanzamiento. Vale, pongamos que hay retrasos hasta 2017 y que varios de estos juegos se quedarán de momento en demos antes del definitivo juego completo. Sin embargo, las principales desarrolladoras 'third-parties' ya han mostrado su apoyo al nuevo invento con franquicias conocidas como Batman, Resident Evil, Star Wars, Tomb Raider, Final Fantasy, Ace Combat, Dead Or Alive, Gran Turismo, Until Dawn... Y sólo es el comienzo. Ni qué decir tiene que Sony tiene a sus estudios volcados en el desarrollo de nuevas IPs. En total, 230 desarrolladores trabajan en 160 juegos en este momento. Pero, ¿y si te dijéramos que jugar es una parte? Netflix y, en general, los estudios de cine también quieren ofrecer sus propias experiencias de realidad virtual que podrás disfrutar con las PS VR. Y no podemos dejar fuera a otras apps y a las omnipresentes redes sociales, que preparan su desembarco en esta nueva tecnología. Como lees, contenido -a priori- va a haber mucho.

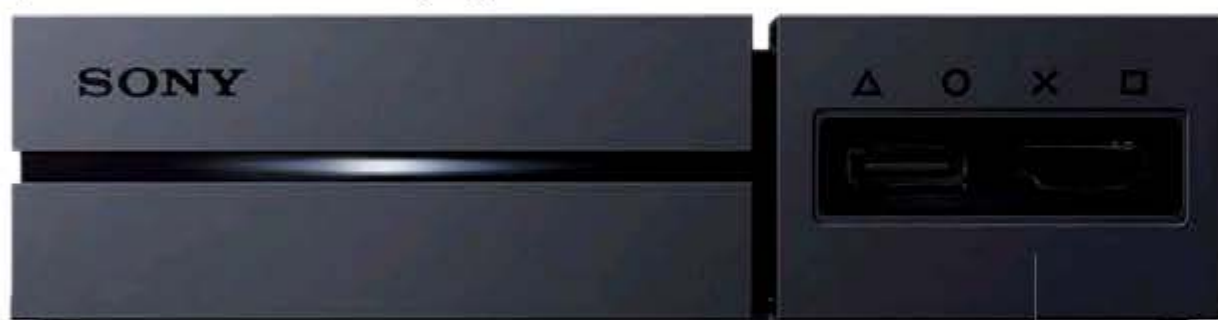




El nuevo periférico de Sony para su PlayStation 4 está -esta vez sí- incorporándose gradualmente a las tiendas de todo el mundo. Entre curiosos y escépticos, los seguidores del fabricante japonés observan atentamente lo que, en apariencia, viene a ser uno de los grandes cambios que veremos en los próximos años dentro de los videojuegos: la Realidad Virtual al alcance de todos. Con una gran apuesta de software detrás y buenos propósitos bajo el brazo, analizamos los puntos esenciales de este casco de RV que podrían determinar su éxito o fracaso. Empecemos.

## 4. Las especificaciones técnicas y requerimientos

Una frecuencia de refresco de la imagen a 120 Hz y una resolución de 1.920 x 1.080 ponen a las PlayStation VR en buena posición en la parrilla visual de salida. Además, son, en comparación con otras gafas de Realidad Virtual, las menos complicadas de instalar y las que menos espacio necesitan. Con respecto a este último punto, se recomienda a los usuarios que dejen como mínimo aproximadamente 1 metro de distancia desde la PlayStation Camera. Como área de juego, el jugador debería tener unos 3 metros frontales en total (sumando el espacio de detrás), más unos 2 metros de ancho. Esto permitiría disfrutar de los juegos con total libertad de movimientos.



## 7. Modo Cinemático

Parece una tontería pero este modo puede ser un punto a favor para los usuarios de PS4. Y es que con las PS VR podemos jugar prácticamente a cualquier juego que poseamos para la consola sin necesidad de utilizar el televisor. Esto, aparte de los beneficios inmediatos en la convivencia del hogar, también te hará sentir que estás delante de una pantalla de hasta 226 pulgadas. Hemos hablado de juegos, pero también serviría para cualquier contenido audiovisual que quieras reproducir directamente en las PS VR.

## 8. Reserva y suministro

¿Cuántas unidades de PS VR podrá Sony distribuir en la primera oleada? ¿Garantiza la reserva que el día 13 de octubre podamos conseguir nuestro propio ejemplar de PS VR? Si no es así, ¿cuándo se reabastecerán las tiendas con más unidades? En cada lanzamiento, estas cuestiones adquieren una especial importancia, ya que puede ser un punto negativo para la compañía que lance un determinado producto. Manejar mal las expectativas o no tener un ritmo suficiente de producción de PS VR podría dejar a Sony en una posición complicada de cara a sus más fieles usuarios, que podrían decantarse por otras opciones de VR en el mercado. Al contrario, si aprovecha los efectos 'llamada' y 'compra impulsiva', podría convertir la puesta de largo de su primer casco de RV en un rotundo éxito.

## 5. Ergonomía

No es el punto más importante pero sí uno a tener en cuenta. Estas gafas son relativamente ligeras y se colocan en la cabeza de forma fácil. Su construcción hace que su peso (unos 610 gr) se distribuya uniformemente sobre la parte superior de la cabeza, evitando que el puente nasal sufra mientras usamos el casco. De hecho, al colocártelas, apenas tocan la cara. Otro aspecto a tener en cuenta es que, sin duda, son las más cómodas para aquellos que utilizan gafas prescriptivas para ver. No podemos decir lo mismo de otros cascos de RV, ni por asomo.

## 6. Con muchos accesorios... ¿Y discos demo?

Aparte de la cámara y de los controladores Move, hay una lista interesante de accesorios que están de camino. Algunos por parte de Sony, como el PSVR Aim Controller (una pistola para los títulos de disparos), o de otros fabricantes como Plantronics, que lanzará sus auriculares RIG 4VR -diseñados específicamente para las PS VR- a finales de año. Mención aparte merece un rumor que indica que los directivos de Sony estarían

decantándose porque la compañía distribuya discos ópticos con 'bundle' de demos de los juegos para PS VR al estilo de los que ya tuvimos durante la época de la PS2. La idea es ofrecer al jugador la posibilidad de probar los títulos de VR antes de comprarlos y así convencerse (o no) de la experiencia que ofrecen. Todo ello sin tener que descargar decenas de gigabytes a través de la PlayStation Store.

LA IDEA ES QUE  
PUEDAS PROBAR  
GRATIS LOS  
JUEGOS...  
Y 'PICAR'

- Pantalla: OLED.
- Tamaño de la pantalla: 5,7 pulgadas.
- Resolución: 1.920 x RGB x 1.080, 960 x RGB x 1.080.
- Velocidad de actualización: 120 Hz, 90 Hz.
- Campo de visión: Unos 100°.
- Micrófono: Integrado.
- Sensores: Acelerómetro, giroscopio.
- Conexión: HDMI, USB.
- Dimensiones del Casco: 187 x 185 x 277 mm / 610 gr.
- Dimensiones del Procesador\*: 143 x 36 x 143 mm / 365 gr.

\* Procesamiento de audio 3D, modos de visualización (incluido el modo cinemático).



# Iluminación int

Hace tiempo que las opciones de iluminación para la casa dejaron de limitarse al encendido y apagado de las luces. Con estas bombillas inteligentes podrás personalizar y controlar su intensidad y tonalidad desde el móvil... O crear tu propio hilo musical, entre otras posibilidades.



## PHILIPS HUE WHITE AMBIANCE EN SINTONÍA

Una función llamada Routines adapta la luz a las rutinas diarias: aumenta el brillo gradualmente para despertarte y, por la noche, va atenuando la luminosidad hasta apagarse. Además, el modo Nightlight proporciona un nivel de luz bajo y de color azul con la intención de reducir la perturbación del sueño. [www.philips.es](http://www.philips.es)

140 euros



22 euros

## MEMTEQ BLUETOOTH SMART LED CON NOTIFICACIONES

Si cambia el color de la iluminación... ¡Estás recibiendo una llamada! Esta es la función estrella de este modelo, que también posee otra de temporizador de calendario que atenúa la estancia según tus gustos. [es.eachbuyer.com](http://es.eachbuyer.com)

## BELKIN WEMO LINK SMART LED ¿HAY ALGUIEN EN CASA?

Controla la iluminación de tu casa a través del móvil con la app WeMo, que permite encender las luces automáticamente al atardecer, bajar su intensidad al principio de una película o apagarlas al salir. Cuenta con una función de Ocupación Simulada ideal como medida disuasoria cuando no estás en casa. [www.belkin.com](http://www.belkin.com)



80 euros



desde 55 euros

## LIFX THE ORIGINAL WIFI TODO COLOR

Incluye una gran cantidad de colores para adecuar la luz a cada momento: un baño relajante, una cena romántica o una fiesta. Tanto su tono como su intensidad se pueden controlar mediante un smartphone o un tablet. [www.lifx.com](http://www.lifx.com)

## Siente el toque de la sencillez.

Calentador de agua a gas termostático Therm 6000i S.

[www.therm6000is.bosch-climate.es](http://www.therm6000is.bosch-climate.es)

El Therm 6000i S es el primer calentador termostático estanco con frontal de cristal negro y el único con tecnología connectivity. Una App te permite controlarlo desde tus dispositivos móviles. Además, su display digital con control táctil es de uso intuitivo y permite elegir la temperatura grado a grado.

#ConectaConBosch. Controla lo más importante.





# eligiente... Y más



46 euros

## AVANTEK BOMBILLAS WIFI LUZ PARA UNA URGENCIA

Destaca por su modo de iluminación de emergencia, que se puede utilizar durante 4 horas en su máxima potencia o durante 12 horas con una luz tenue. Compatible con iOS y Android, memoriza el último color o modo programado.

[www.amazon.es](http://www.amazon.es)

## BEEWI BOMBILLA BLUETOOTH LED COLOR ECOLOGICA

Ofrece la posibilidad de ajustar la luminosidad del hogar, pasando de luz blanca y fría a cálida. De la misma manera, la bombilla cambia conforme va avanzando el día, desde su modo Despertar hasta la noche con el modo Disco.

[www.beewi.com](http://www.beewi.com)



35 euros



★★★★★ Gadget

130 euros

OTRO MODELO DE ESTA MARCA ACTÚA COMO REPETIDOR WIFI

## SENGLED PULSE FLEX AUDIO MULTIZONA

Con altavoces integrados, esta bombilla es capaz de reproducir música multizona procedente de la biblioteca personal del usuario, servicios de streaming como Spotify o Deezer, servidores domésticos u otros dispositivos mediante la utilización de la red WIFI.

[www.sengled.com](http://www.sengled.com)

## JOYIN FÁCIL DE INSTALAR

Su app permite controlar hasta diez bombillas inteligentes en grupo o de forma individual, cambiar su color con la música gracias al modo 'disco' y programar la iluminación.

[www.amazon.es](http://www.amazon.es)



36 euros

## ¡Se hizo la luz!

El 27 de enero de 1880, Thomas Edison patentó una bombilla incandescente de filamento de carbono con una vida útil de 40 horas. Sin embargo, no era el único que estaba detrás de este invento: un año antes, Joseph Swan había patentado una bombilla que sólo duraba 13 horas.



 **BOSCH**  
Innovación para tu vida

Si ya tienes un calentador Therm 6000i S, descárgate **Bosch Water App**.

Disponible en:



reddot award  
product design





# 1, 2... ¡3 dimensiones!

## Impresoras 3D para el hogar

Cada vez son económicamente más asequibles las impresoras 3D para uso doméstico, no industrial. De hecho, desde algo más de 100 euros, puedes adquirir una con la que imprimir todo lo que se te pase por la cabeza.

### ENTRESD UP MINI UNIENDO PIEZAS

Además de filamentos PLA, admite los de tipo ABS para unir piezas y crear otras más grandes. Como imprime archivos .STL, se puede utilizar tanto con programas de modelado 3D como de diseño.

[www.entresd.es](http://www.entresd.es)

795  
euros



### 3DOODLER 2.0 DIBUJOS EN EL AIRE

100  
euros

Este bolígrafo permite dibujar figuras en tres dimensiones gracias a los hilos de plástico que salen de su punta. El funcionamiento es el mismo que el de una impresora 3D, pero en un formato mucho más compacto. Eso sí, exige un gran pulso. [www.juguetrónica.com](http://www.juguetrónica.com)

### La impresión 3D llega a las escuelas

Que los fabricantes destinen parte de su oferta a impresoras 3D más económicas no sólo favorece a los hogares, sino también a sectores como el educativo, que puede incorporar esta clase de dispositivos al aula. Se buscan características muy similares: bajo precio, sistemas para evitar las posibles quemaduras, etc.

### LEON3D LEGIO DE DOS EN DOS

Se trata de un modelo en formato kit que admite la impresión de piezas en dos colores o materiales. Como ha sido desarrollada con software libre y gratuito, admite futuras actualizaciones.

[www.leon-3d.es](http://www.leon-3d.es)

desde  
549  
euros



492  
euros

### COLIDO DIY PARA JUGUETES

Con una estructura de acero inoxidable y un peso de 5,7 Kg, imprime maquetas con unas dimensiones máximas de 200 x 200 x 170 milímetros. Se monta fácilmente a través de seis módulos y sus filamentos ecológicos son perfectos para juguetes y productos infantiles.

[www.colido.es](http://www.colido.es)

### LEWIHE PLAY 3D PRINTER SIGUE LOS PASOS

Este kit imprime filamentos rígidos y elásticos y es compatible con la mayoría de extrusoras. Entre sus características se encuentran una estructura de chapa de hierro, ejes metálicos y un vídeo explicativo para completar el proceso de montaje.

[www.lewihe.com](http://www.lewihe.com)

108  
euros





## BQ HEPHESTOS 2 DISEÑO SÓLIDO

Se basa en el modelo Prusa i3 de BQ y en su fabricación se han empleado piezas metálicas, acero y aluminio. Además, su montaje se completa en menos de una hora y ofrece un volumen de impresión de 210 x 297 x 220 milímetros. Se utiliza con filamentos de bronce, madera o cobre. [www.bq.com](http://www.bq.com)

**850 euros**

**PUEDE IMPRIMIR PIEZAS CON LA MAYORÍA DE MATERIALES DEL MERCADO**



## REPRAP PRUSA i3 CON TARJETA SD INCLUIDA

Este modelo destaca por su gran versatilidad en lo que a tipo de filamentos se refiere, ya que permite utilizar múltiples opciones: PLA, ABS, Flexible PLA, HIPS, madera, PVA, Nylon... Incluye una tarjeta SD de 8 GB. [es.aliexpress.com](http://es.aliexpress.com)

**223 euros**



## Consejos Gadget

A la hora de comprar una impresora 3D, antes...

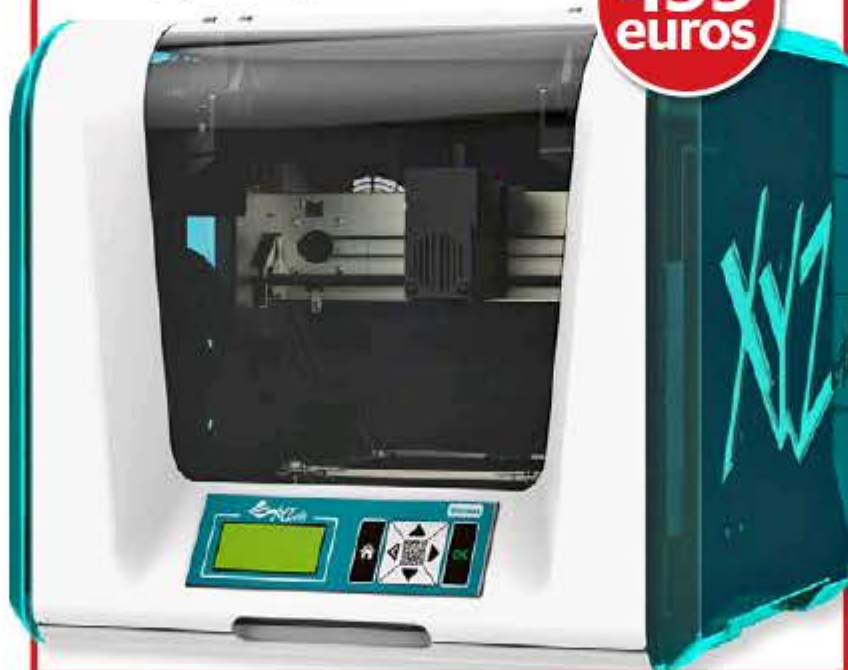
- 1.- ...Consulta la variedad, compatibilidad y precio de los consumibles.
- 2.- ...Infórmate del tiempo de impresión: hay modelos que tardan hasta 3 horas en producir una figura del tamaño de un Clik de Playmobil.
- 3.- ...No olvides el apartado de software. La buena noticia es que hay programas de muy sencillo uso pero súper potentes para modelaje 3D y compatibles con impresoras de este tipo. Un ejemplo: Blender.

## XYZPRINTING DA VINCI JUNIOR 1.0 WIFI A PRUEBA DE NIÑOS

Su diseño cerrado y una bandeja de impresión que no se calienta la convierten en un modelo idóneo si hay niños cerca. Incluye una función de autocalibración y dispone de una ranura para tarjetas SD (compatible con archivos .3w), por lo que no es necesario utilizar un ordenador.

[eu.xyzprinting.com](http://eu.xyzprinting.com)

**499 euros**



## DIMA LT SIN VIBRACIONES

Para garantizar la seguridad de la impresora mientras se utiliza, incorpora un protector en la fuente de alimentación y en el ventilador de su caja electrónica. El chasis ha sido reforzado con acero anti vibraciones, admite la mayoría de materiales termoplásticos y su resolución alcanza las 50 micras.

[www.dima3d.com](http://www.dima3d.com)

**760 euros**



**TIKO**

**162 euros**



## TIKO 3D CON WIFI

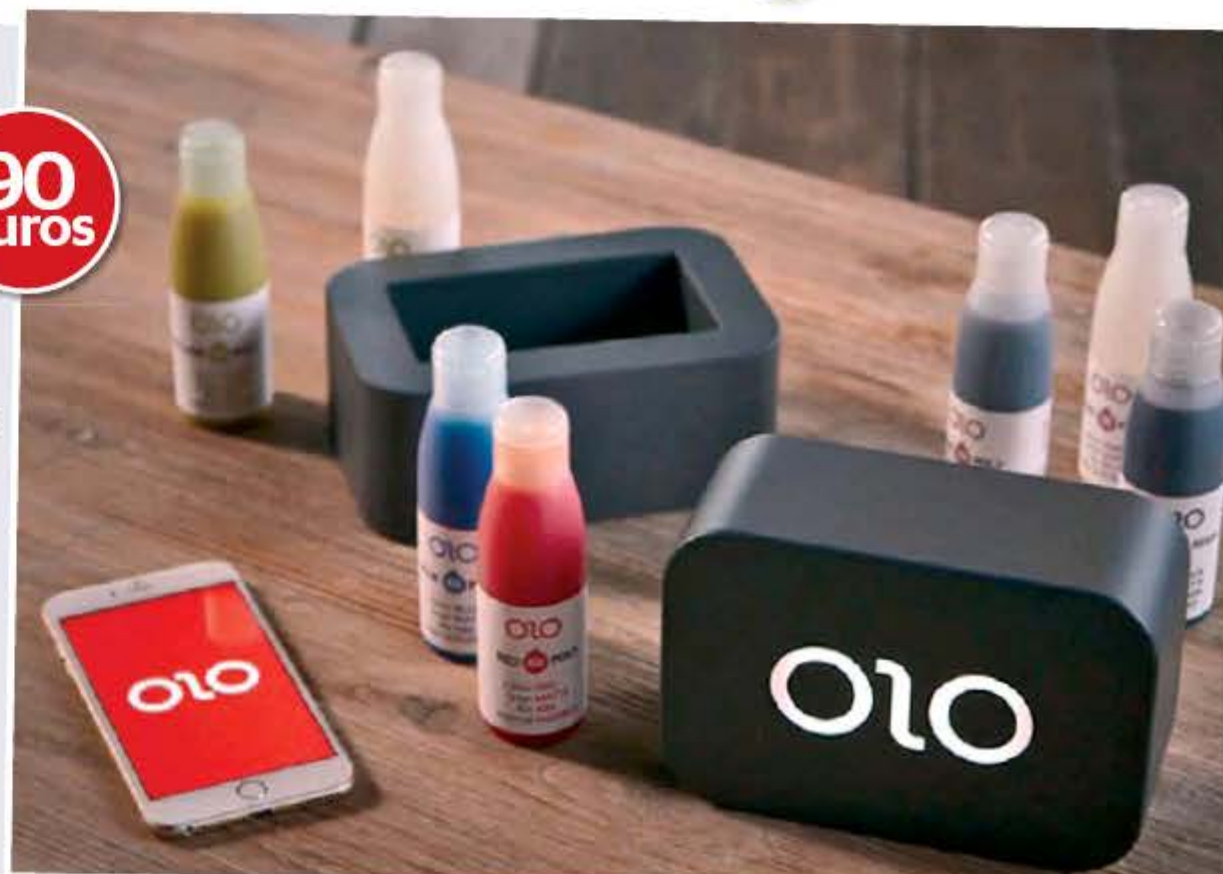
Ha formado parte de un proyecto de financiación colectiva en Kickstarter, donde ha sido todo un éxito gracias a su diseño unibody y su precio atractivo. Dispone de tecnología inalámbrica, tres brazos de ejecución y es compatible con rollos estándar y materiales como HIPS, ABS o PLA. [www.tiko3d.com](http://www.tiko3d.com)

## OLO 3D LA MÁS ECONÓMICA

Esta caja de dimensiones compactas y peso inferior a los 800 gramos transforma el teléfono móvil (Android, iOS o Windows Phone) en una impresora 3D portátil. En ella, la pantalla de nuestro dispositivo actúa como fuente de luz, utilizando unas resinas que se endurecen para crear las diferentes figuras.

[www.olo3d.net](http://www.olo3d.net)

**90 euros**





# El próximo coche conectado según Audi

Audi ha revelado cuáles son los proyectos tecnológicos que a corto plazo veremos en los modelos de su gama. Conectividad 3.0, interrelación con el entorno y que el coche se transforme en un asistente global, entre ellos.

## E-SIM

La tarjeta de comunicación e-SIM integrada en el vehículo es el presente. Incluye una tarifa plana de datos para los servicios de Audi Connect y permite ahorrar los cargos por tarifas de roaming.

## CAR-TO-X

El vehículo se comunica, interacciona, con todo su entorno, en el más amplio sentido del concepto. Así, recibe información sobre señales de tráfico, semáforos e incidencias en ruta. Un análisis inteligente de ello concluye en un ahorro de tiempo en atascos, cruces o advertencia de peligros.

## VIRTUAL DASHBOARD

El puesto de conducción también experimenta una evolución completa con el Audi Virtual Dashboard que, junto al Audi virtual cockpit, incluye dos pantallas táctiles que pueden asumir una gran variedad de funciones.

## VUELOS, TRENES...

La información de Audi Connect sobre vuelos, autobuses y trenes puede utilizarse para comprobar horarios de salida, el número de andén, la puerta de embarque o posibles retrasos.

## CITAS

El servicio Calendario transfiere las citas y eventos registrados en el calendario del teléfono al vehículo. El usuario puede marcar directamente el número de la persona con la que tiene la cita y guardarlo como un contacto en el sistema de infotainment del coche. La ubicación de la reunión también puede utilizarse como un destino para el sistema de navegación.

## GESTIÓN MEDIANTE EL SMARTPHONE/WATCH

Mediante la aplicación MMI Connect, se pueden utilizar un smartphone y un smartwatch para bloquear o desbloquear las puertas y programar, iniciar o detener el sistema de calefacción auxiliar. También permite consultar el combustible disponible, el nivel de aceite, la ubicación y duración del estacionamiento, etc.



## COBERTURA GLOBAL

Los servicios automáticos de llamada de emergencia y de asistencia en carretera dan cobertura ante cualquier contratiempo. También está prevista la petición de cita en el servicio Audi.

## LTE-V

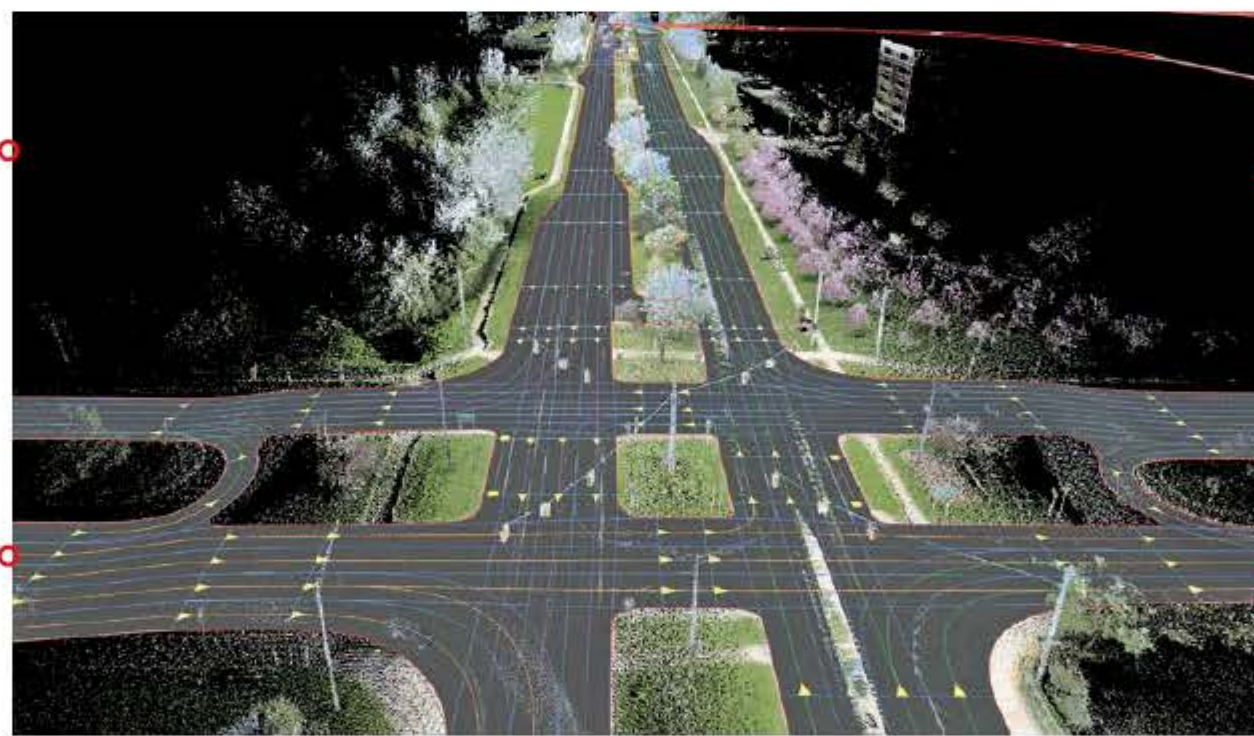
Audi está explorando el estándar LTE-V para el automóvil. Los coches podrán utilizar esta tecnología para conectarse entre ellos directamente y de forma espontánea.

## INFORMACIÓN DE ESTACIONAMIENTO Y COMBUSTIBLE

El conductor conocerá las zonas de aparcamiento y garajes en la ubicación actual, en el destino o en cualquier otro lugar, con las plazas disponibles y las tarifas. Lo mismo respecto a las estaciones de servicio, con su situación y los precios.

## EMAIL EN EL COCHE

Es posible transferir emails desde un smartphone al vehículo para que el sistema los lea en voz alta, o incluso dictar un mensaje de texto (SMS) para su envío.



## CONTROL POR VOZ OPTIMIZADO

El sistema entiende frases del lenguaje cotidiano en muchos idiomas, por lo que son posibles cientos de variantes para cada función.





## RUNGU JUGGERNAUT BESTIA ELÉCTRICA

Imponente fat trike especialmente diseñada para acometer cualquier tipo de terreno. Sus ruedas son de 26 x 4,8 pulgadas, frenos de disco en los tres ejes, el cuadro es de aluminio y dispone de motor eléctrico de 2100 w, muy bienvenido porque el peso del 'tríciclo' es de nada menos que 41 Kg. Su autonomía puede llegar a los 50 Km en pistas y asfalto, y no más de 10 Km sobre arena o nieve; hasta 32 Km/h de velocidad máxima. ¿Te seduce? El fabricante admite pedidos internacionales a través de su web.

[www.riderungu.com](http://www.riderungu.com)



OTRAS E-BICIS  
-MUCHO MÁS  
DISCRETAS- EN  
LA PÁGINA 54

## TOMTOM VIO, GO WIFI Y CURFER EL PRIMER NAVEGADOR PARA SCOOTERS Y OTRO CON WIFI

El VIO es el primer navegador GPS especial para scooters -asegura TomTom-. Con pantalla táctil que admite su uso con guantes, se instala en la barra del espejo retrovisor y se conecta al teléfono para poder aprovechar las posibilidades de éste mientras circulas. Las indicaciones de dirección las muestra tanto en la pantalla como a través de un sistema de audio por bluetooth. Así, cuando entra una llamada, el VIO muestra la foto del contacto. Si vas demasiado rápido, la pantalla se tiñe de rojo, regresando al verde si respetas las normas. Está disponible para combinar con carcasas de distintos colores. Otra novedad en navegadores GPS es el GO WiFi, el más avanzado que TomTom ha lanzado hasta ahora. Gracias a dicha

conectividad, sus actualizaciones (tráfico, radares, software, etc.) son automáticas e inmediatas, sin necesidad de cables ni ordenadores, y gratis de por vida. También incluye reconocimiento de comandos de voz de nueva generación, siendo compatible con Siri, Cortana y Google Now. Por otro lado, TomTom también lanza el Curfer. Es un dispositivo que te informa en el móvil del rendimiento, consumo y otros parámetros del coche, como el voltaje de la batería y la temperatura del aceite. Además, a partir de las curvas de fuerza G de aceleración y la eficacia de los frenos, el TomTom Curfer te aconseja cómo conducir de manera más eficiente.

**Consultar precios.**

[www.tomtom.es](http://www.tomtom.es)



## SONY XAV-AX100 TODO AL ALCANCE DEL DEDO

Este equipo multimedia ofrece todo lo necesario y más para los largos viajes en coche, incluyendo la última conectividad con el smartphone, interfaz de usuario de pantalla táctil -6,4"- mejorada, capacidad para reproducir diversos archivos de medios y recibir la información más actualizada sobre la marcha. Incluye Apple CarPlay, para acceder a Apple Music, consultar mapas, hacer

llamadas y enviar mensajes a través de la pantalla o por voz mediante el asistente Siri; y Android Auto, que amplía esta plataforma de Google al coche de una manera especialmente diseñada para la conducción. En cuanto al sonido, genera 55 vatios x 4 Dynamic Reality Amp 2 más un refuerzo de graves Extra Bass.

**Consultar precio.**

[www.sony.es](http://www.sony.es)





# Dinamismo tecnológico

## RENAULT NUEVO SCÉNIC

### Ayudas a la conducción

- **Regulador de velocidad adaptativo:** Ajusta automáticamente la velocidad para mantener una distancia de seguimiento preseleccionada. El sistema funciona entre 50 y 160 km/h.
- **Alerta de cambio involuntario de carril:** Se activa a partir de 70 km/h y avisa al conductor mediante vibración en el volante, tanto con una línea continua como discontinua.
- **Mantenimiento de carril:** Si, por descuido, el conductor se sale de su carril, el coche vuelve a su trayectoria de forma automática.
- **Head-Up Display:** Visualización en color de diferentes datos relativos a la conducción en el parabrisas, como velocidad, indicaciones de navegación, etc.
- **Parking en modo manos libres:** Tras ayudar al conductor a identificar una plaza de aparcamiento -midiendo el espacio disponible gracias a sus sensores-, el sistema toma el control de la dirección para realizar la maniobra de aparcamiento. Esta tecnología es operativa hasta 30 km/h.
- **Tecnología MULTI-SENSE:** En función de los gustos y/o necesidades del conductor en cada momento, permite acceder a cinco modos de conducción: neutro, sport, confort, personalizado y eco.
- **Alerta de detección de fatiga:** Un algoritmo de tecnología Bosch analiza la trayectoria del vehículo de forma continua y, en caso de anomalías que puedan poner en riesgo la seguridad de los ocupantes, avisa al conductor con una visualización en pantalla y una señal sonora.

### Tecnología única en su segmento

- **Frenada activa de emergencia con detección de peatón:** Las cámaras del vehículo identifican la presencia de peatones en las proximidades y puede llegar a activar de manera autónoma el sistema de frenado en caso de riesgo evidente de atropello. Este sistema, que actúa en un margen de velocidad de entre 7 y 60 km/h, analiza el entorno del vehículo y detecta peatones, parados o en movimiento, a la que vez que estima su trayectoria. En un segundo paso, alerta al conductor en caso de riesgo de colisión entre el vehículo y un peatón. Si el conductor no reacciona, el sistema activa automáticamente el sistema de frenado hasta detener por completo el vehículo. Esta tecnología se encuentra disponible de serie en el Nuevo Scénic, algo único en su segmento.

Llega el Renault Nuevo Scénic, el vehículo que, hace 20 años, inauguró la categoría de monovolumen compacto y ha ido marcando el camino y evolución de este segmento.

Progresó en habitabilidad, comportamiento, dinamismo, eficiencia y, por encima de todo, en equipamiento tecnológico: conectividad, info-entretenimiento, ayudas a la conducción y seguridad de última generación.





## ¿Tienes un Scénic 3ª generación? Algunas diferencias

- 20 mm más ancho y mayor distancia al suelo (40 mm), en distancia entre ejes y en vía delantera y vía trasera.
- El voladizo trasero se reduce 16 mm, lo que refuerza la homogeneidad de la silueta.
- Parabrisas inclinado panorámico, que mejora la visión lateral.
- Techo panorámico de cristal fijo (en opción).
- Carrocería bitono de serie u opcional, según versiones.
- Equipamiento tecnológico de última generación.



## ¿Necesitas más espacio? Nuevo Grand Scénic

Se trata de la alternativa 'alargada' del Nuevo Scénic: en su versión siete plazas (en configuración cinco plazas), ofrece 596 litros de carga, lo que lo sitúa en el segundo lugar de su segmento. Incluye todo el equipamiento descrito en este reportaje y, además, puede integrar un motor específico Energy dCi 160 EDC con cambio automático EDC de doble embrague y seis velocidades, que genera un consumo medio de 4,7 l/100 km.

## Conectividad e interacción con el vehículo

- **Un tablet a bordo:** La inclusión de un gran 'tablet' (pantalla central de 8,7 pulgadas) y en modo vertical en el salpicadero es ya un signo de distinción de la gama Renault y que recoge el Nuevo Scénic. Tal disposición facilita la gestión de los contenidos y opciones, con una tactilidad tan precisa como la propia de los smartphones de alta gama. Con distintas opciones de personalización y de perfiles, es también el centro gestor del sistema de conectividad global R-LINK 2.
- **R-LINK 2:** Permite conectar los dispositivos móviles de los ocupantes al vehículo para que ejerzan como fuente de música e imágenes de manera inalámbrica. Por descontado, R-LINK 2 también funciona como manos libres con los smartphones que se encuentren a bordo. Este sistema asimismo incluye las funcionalidades Apple CarPlay y Android Auto, de manera que puede mostrar en la gran pantalla de 8,7" del coche la de los móviles y sus aplicaciones homologadas en modo espejo (mirror).
- **Navegación GPS:** El sistema de navegación GPS ofrece cartografía 3D de óptima precisión gracias a la alta resolución de la pantalla. A su vez, su elevado tamaño optimiza su usabilidad al poder contener gran cantidad de datos de manera simultánea.
- **Sistema de audio:** Se trata de un equipo Bose (firma de gran prestigio en el mundo del audio) y está dotado de tecnología Surround.
- **Conectividad física:** Además del modo inalámbrico, es posible reproducir contenido audiovisual en el vehículo desde dispositivos físicos conectados por cable o desde soportes de memoria USB. Para ello, los ocupantes delanteros tienen a su disposición una toma Jack y dos puertos USB; en la parte posterior, la consola central presenta otro Jack y dos conectores USB (además de una toma de 12 voltios para la recarga de gadgets).



## Versión híbrida

En breve, el Renault Nuevo Scénic contará con una alternativa híbrida. Basada en una innovadora tecnología de electrificación denominada Hybrid Assist, estará disponible en su motor de centro de gama dCi 110, acoplado a una caja manual de seis velocidades. Cuenta con un motor eléctrico alimentado por una batería de 48 voltios que, en las fases de desaceleración, actúa como un generador de corriente que recupera la energía. A su

vez, se convierte en un motor eléctrico de 10 kW que asiste al motor térmico en las fases de aceleración. Esta tecnología permite ofrecer un plus de par que puede llegar hasta 15 Nm en algunas franjas de utilización. Según Renault, Hybrid Assist logra reducir el consumo y las emisiones de CO2 entre un 8 y un 10 % con respecto al motor dCi 110 estándar. Se trata de un sistema autónomo que no precisa toma para recargar la batería ni mantenimiento alguno.

### CON NEVERA... DETALLE 'GADGET'

El Nuevo Scénic incluye Easy Life, un cajón de 11,5 litros (hasta más de tres veces la capacidad que ofrecen los modelos competidores), iluminado y climatizado. Se abre eléctricamente a través de un sensor sensitivo y se cierra automáticamente con llave cuando el vehículo se detiene.





Nuevos

# iPhone 7 y 7 Plus: ¡Conócelos!

Ya tenemos entre nosotros las nuevas iteraciones del teléfono móvil estrella de Apple, una de las compañías de tecnología más 'influencer' de la Historia. Y como no podía ser de otra forma, las opiniones no han parado de sucederse. Para que tú también puedas formarte la tuya propia, te contamos lo que esconden ambos modelos bajo el número 7.

**L**a sensación que experimentarás al mantenerlo en la mano es cercana a que nada o muy poco ha cambiado. Y es que después de dos años consecutivos, por primera vez, Apple mantiene el mismo concepto estético en un iPhone, incluso tras cambiar de dígito en su nombre. Haciendo algo de esfuerzo, podríamos aseverar que es un diseño más pulido, sí, pero prácticamente el mismo. Pulido porque se han eliminado las líneas de la antena de la parte trasera haciendo que ésta sea más uniforme, pero son detalles sin importancia.

Si hablamos de dimensiones físicas, los números son exactos. Tanto, que incluso las carcasas que conserves del 6/6s casi podrías usarlas en el 7. El problema es que la cámara trasera no lo permite. Esto también pasa en el modelo de 5,5", ya que, debido a la doble cámara posterior que presenta, cualquier funda anterior no sirve. Hablando de cámara y aspecto, si hace dos años las críticas se centraban en la protuberancia de la cámara, en los nuevos smartphones este elemento sobresale aún más. Una zona muy golosa para todo tipo de rasguños y rozaduras.

**SIN TOMA DE AURICULARES**  
¿Por qué? Apple asegura que, con el iPhone 7, era momento de avan-

zar y prescindir de una conexión que se había quedado obsoleta. Por esta razón, porque los ingenieros de la compañía necesitaban más espacio interno, porque Apple podría sacar pingües beneficios de ello (al licenciar a terceros el uso de su tecnología propietaria Lightning para fabricar auriculares de cable) o porque lo wireless 'mola' más, lo cierto es que el minijack de audio es cosa de otros iPhones.

En honor a la verdad, Apple no es la primera compañía que hace este movimiento. Recientemente Motorola y la marca china LeEco han prescindido de este conector en sus últimos smartphones. Una tendencia que, creemos, irá en aumento; faltaría más. En todo caso, los auriculares EarPods que se incluyen en la caja del iPhone 7 vienen preparados para conectarlos en el puerto Lightning y, además, se suministra un adaptador para poder seguir utilizando nuestros auriculares de cable de siempre. ¿Escuchar música y cargar la batería a la vez en el 7? Sólo si las melodías 'viajan' por bluetooth. Vamos con ello.

## AIRPODS

En línea con su apuesta por los accesorios inalámbricos, Apple ha introducido —con permiso de los Beats— unos auriculares que no llevan cable: AirPods. Su diseño viene heredado directamente de los

iPhone 7 Plus  
desde  
**909**  
euros





## ¿Sabías que...?

- Los nuevos iPhones son unos 20 € más caros que cuando el 6s/6s Plus salieron a la venta hace un año.
- El iPhone 7/7 Plus lleva incorporados 3 GB de memoria RAM, 1 GB más que la anterior generación iPhone.
- Su resistencia al agua no es permanente, ya que las juntas de goma se degradan con el paso del tiempo. Como dato, ocurre lo mismo con otros fabricantes.
- Los nuevos auriculares Lightning podrían soportar ficheros de audio de altísima calidad gracias a la cantidad de datos que esta tecnología puede gestionar.
- Con la mejora en las cámaras, las Live Photos han ganado algo en resolución y calidad. También puedes editarlas y retocarlas para un mejor resultado final.
- Los auriculares de la marca Beats son propiedad de Apple.

iPhone 7  
desde  
**769**  
euros



## Nintendo 'likes' Apple

Corría el año 2013 y el, por aquel entonces, presidente de Nintendo, Satoru Iwata, declaraba que jamás estarían disponibles las franquicias de su compañía en la plataforma móvil de Apple. Donde dije digo... En Navidades, tendremos Super Mario Run listo para descargar en nuestros iPhones. Una exclusiva temporal que llegará primero a iOS y después a Android.

EarPods, pero añaden varios elementos tecnológicos muy interesantes. Por un lado, una vez pareados y gracias a su nuevo chip W1, nada más acercarlos a nuestro iPhone son detectados por éste y conectados al instante. Su superficie registra cualquier toque que hagamos sobre ellos para, entonces, activar el asistente virtual -Siri- automáticamente.

Llevan acelerómetros de movimiento y voz que saben si estamos hablando para cancelar el ruido de fondo. También cuentan con sensores ópticos que indican si nos hemos colocado los auriculares en nuestras orejas para hacer sonar la música automáticamente, si así lo deseamos. Podemos usar sólo un auricular o los dos al mismo tiempo. En cuanto a su autonomía, duran hasta 5 horas con una sola recarga.

El estuche que viene con ellos lleva integrada una batería independiente que permite recargar los AirPods cuando los colocamos dentro. La batería del estuche tiene para más de 24 horas de autonomía. Y sí, estos auriculares tienen carga ultrarrápida: con sólo 15 minutos dentro del estuche, tienes para 3 horas de funcionamiento. Todo esto por 179 euros de nada.

## PANTALLA Y CÁMARAS EXCEPCIONALES

En cuanto a la pantalla, Retina HD, un pequeño tirón de orejas a Apple porque sigue manteniendo la misma resolución que la generación pasada. En el caso del 7, todavía es más llamativo, pues es la misma resolución que se arrastra desde el iPhone 4. En este apartado, Apple sigue quedando muy atrás con respecto a la competencia, que ofrece pantallas con mucha más definición desde hace años. Eso sí, el nuevo panel es un 25% más brillante y la gama cromática es más amplia. A falta de hacer un Test sin Piedad (próximo número de Gadget), son novedades que querríamos contrastar para detectar qué impacto tienen en el día a día.

Por otro lado, sobre todo en el Plus, las cámaras sí han sufrido una mejora notable. Para empezar, la cámara frontal -FaceTime HD- pasa a tener 7Mp de resolución y ahora puede grabar vídeo en 1.080p. Además, se le ha añadido estabilización automática de imagen para hacer selfies sin trepidación.

Hablemos de las cámaras traseras: tanto en el 7 como en el 7 Plus, sus lentes suman un elemento más a la óptica, mientras que su apertura pasa de f/2.2 a f/1.8. Esto se traduce en fotos y vídeos más brillantes, con más luz y con más nitidez en cualquier situación. Pero la verdadera novedad reside en la cámara doble del iPhone 7 Plus. Ésta posee una lente gran angular y otra →





## Mójalo... Si te atreves

Con certificación IP67, es la primera generación de iPhone que se declara resistente a las salpicaduras. Gracias a la ausencia de la toma de auriculares y al revestimiento de gomas -que genera una mayor estanqueidad en la carcasa de los nuevos terminales-, manejar el 7/7 Plus bajo la lluvia o que se te caiga al inodoro, ha dejado de ser un aparente problema. A pesar de ello, trata de evitarlo por todos los medios. La garantía no cubre daño por líquidos. Y lo dice expresamente.

que funciona como teleobjetivo. Dos cámaras de 12 Mp con zoom óptico 2x y zoom digital 10x como máximo. Lo mejor de todo es que podrás añadir un efecto de profundidad de campo -bokeh- a tus instantáneas, nueva característica que reduce las diferencias con una cámara avanzada. Capturarás imágenes con objetos en primer plano enfocados y con el fondo difuminado. El Flash True Tone de cuatro LEDs también supone

otra pequeña novedad: ahora disfrutarás de un 50% de luz más brillante cuando salte el flash.

### NUEVO TECHO DE POTENCIA

Su chip A10 Fusion es el doble de rápido que el A8 del iPhone 6/6 Plus y es más eficiente, energéticamente hablando. Sus cuatro núcleos, dos de alto rendimiento y dos de alta eficiencia, otorgan a los nuevos smartphones de la factoría Apple los mejores 'benchmarks' del mercado actualmente. Gracias a toda esta nueva arquitectura, la batería del 7 dura hasta dos horas más que la del iPhone 6s. Una hora adicional si nos referimos al 7 Plus.

### BOTÓN HOME RENOVADO

Los rumores hablaban de una integración total del botón Home con el cristal de la pantalla. Pues no; de momento. Ahora, este elemento imprescindible en la navegación dentro del iPhone, funciona diferente. Apple lo llama botón 'háptico': ya no tienes que presionarlo, sino que, al posar el dedo y hacer fuerza, vibra. Este cambio precisa cierta adaptación.

### ¡CON UN PAR!

De altavoces, claro. Uno, donde siempre, al lado del puerto Lightning; el otro, cerca de la cámara frontal. Con eso, se consigue un estupendo sonido estéreo que mejora la experiencia acústica cuando vemos un vídeo o contestamos una llamada con el 'manos libres' activado. Con respecto al 6s, el nuevo iPhone se hace oír hasta el doble de alto en cuanto a volumen.

### NUEVAS CONFIGURACIONES

Empecemos por los acabados. Los nuevos iPhones eliminan la opción Space Gray e incorporan dos nuevas alternativas en negro a las ya existentes (Oro Rosa, Plata y Oro). Ahora, podremos elegir entre Negro Mate y Negro Brillante. Este último -citamos textualmente- puede presentar leves micro abrasiones con el uso y Apple recomienda utilizar una funda protectora para evitarlo. Con respecto al almacenamiento, un cambio muy esperado. Por fin, los 16 GB mínimos de capacidad han pasado a convertirse en 32 GB (opción no presente en el acabado Negro Brillante). Asimismo, aparte de los 128 GB, ahora también podemos elegir 256 GB si tus insaciables necesidades multimedia así lo requieren. □

## Gadget opina

No son los iPhones que, tras dos años de espera, nos imaginábamos. No es el mismo cambio radical que la familia iPhone suele sufrir tras modificar el número que acompaña a cada modelo. La respuesta a estas expectativas -algo frustradas- seguro que las encontramos en el futuro iPhone, el del décimo aniversario, esto es, en 2017. Pero a pesar de ello, no debemos dejar de hacernos la siguiente pregunta: ¿qué importa?

Dependiendo de lo que busquemos en un teléfono, los nuevos iPhones pueden aportar poco o mucho a nuestra experiencia de usuario. Todo depende desde dónde partamos. Es decir, si acostumbramos a usar un teléfono de gama media o con varios años de uso, la diferencia se nota mucho. Más velocidad, más pantalla, mejor sonido, fotos y vídeos sorprendentes... Pero si somos de los que llevamos la manzana mordida tatuada en la piel, y siempre estamos a la última en sus productos, apreciaremos muy pocos cambios diferenciales. En el plano externo, parecerá que llevemos el mismo iPhone; en el interno, hay escasas novedades de importancia que contados usuarios sabrán distinguir. Sólo aquellos a quienes les apasione la fotografía, o que pidan mucho rendimiento a su smartphone, encontrarán en el 7/7 Plus el sustituto ideal para su actual móvil.

Y sobre lo de la toma de auriculares, Apple ha iniciado un debate popular que el tiempo dirá si el mercado d va a respaldar. Vale que los accesorios sin cables -bluetooth- van ganando terreno, pero no es el tipo de 'cascos' que más abunda actualmente entre sus clientes. Dicho esto, Apple no es una compañía que, históricamente, pida permiso para innovar (en todo el sentido de la palabra) con cada uno de sus nuevos productos. Esta es su apuesta, nos guste o no.



## LA FAMILIA IPHONE QUEDA ASÍ

	Procesador	Pantalla	Cámara FaceTime	Cámara iSight	Sensores	Conectividad	Autonomía	Dimensiones Peso	Capacidad	Colores	Precio
iPhone 7 Plus	A10 + M10	5.5" (1920 x 1080) 401 ppp 3D Touch Taptic Engine	7 Mp Video 1.080p Estabilización automática	12 Mp Video 4K 30 fps, 1.080p 30 ó 60 fps Cámara lenta a 120 fps o 240 fps	Giroscopio de tres ejes, acelerómetro, sensor de proximidad, sensor de luz ambiental, barómetro	4G LTE Advanced WiFi ac con MIMO Bluetooth 4.2 NFC	21 h (conversación) 13 h (navegac. 3G) 15 h (navegac. WiFi) 14 h (video)	15,82 x 7,79 x 0,73 cm 188 gr	32 / 128 / 256 GB	Negro Mate, Negro Brillante, Plata, Oro, Oro Rosa	Desde 909 euros
iPhone 7		4.7" (1334 x 750) 326 ppp 3D Touch Taptic Engine					14 h (conversación) 12 h (navegac. 3G) 14 h (navegac. WiFi) 13 h (video)	13,83 x 6,71 x 0,71 cm 138 gr			Desde 769 euros
iPhone 6s Plus	A9 + M9	5.5" (1920 x 1080) 401 ppp 3D Touch Taptic Engine	5 Mp Video 720p	12 Mp Video 4K 30 fps, 1.080p 30 ó 60 fps Cámara lenta a 120 fps o 240 fps	Giroscopio de tres ejes, acelerómetro, sensor de proximidad, sensor de luz ambiental, barómetro	4G LTE Advanced WiFi ac con MIMO Bluetooth 4.2 NFC	24 h (conversación) 12 h (navegac. 3G) 12 h (navegac. WiFi) 14 h (video)	15,82 x 7,79 x 0,73 cm 192 gr	32 / 128 GB	Gris Espacial, Plata, Oro, Oro Rosa	Desde 769 euros
iPhone 6s		4.7" (1334 x 750) 326 ppp 3D Touch Taptic Engine					14 h (conversación) 10 h (navegac. 3G) 11 h (navegac. WiFi) 11 h (video)	13,83 x 6,71 x 0,71 cm 143 gr			Desde 659 euros
iPhone SE		4" (1136 x 640) 326 ppp					14 h (conversación) 12 h (navegac. 3G) 11 h (navegac. WiFi) 11 h (video)	12,38 x 5,81 x 0,76 cm 113 gr			Desde 489 euros



# Apple Watch Series 2

El reloj inteligente más deseado se renueva por dentro para ofrecer más opciones, algunas de ellas muy demandadas. Aunque externamente no presenta mejoras significativas, su llegada ha alterado toda la colección, reorganizándola en dos grupos. Apple ha decidido reorientar el producto, dejando una pizca de lado al mundo de la moda y enfocando su Watch, principalmente, al ejercicio físico.

CARA A CARA					
	Pantalla	Cristal	Resolución	Procesador	Conectividad
Series 2	Retina OLED 2ª generación Force Touch 1.000 noches	Zafiro (acero inox. y cerámica) Vidrio Ion-X (aluminio)	340 x 272 píxeles (38 mm) 390 x 312 píxeles (42 mm)	S2 doble núcleo GPS	WiFi n a 2,4 GHz Bluetooth 4.0 NFC
Series 1		Vidrio Ion-X reforzado		S1P doble núcleo	
Apple Watch (2014)	Retina OLED Force Touch 450 noches	Zafiro (Watch y Edition) Vidrio Ion-X (Sport)		S1	

**A**hora sí, 100% sumergible. El Watch original (y la Serie 1) es resistente a las salpicaduras, esto es, ducharte con él o llevártelo a la piscina queda en el terreno de 'allá tú'. Sin embargo, con los nuevos modelos, no queda ninguna duda. La Serie 2 es capaz de resistir hasta 50 metros bajo el agua y Apple lo considera una herramienta excelente para los nadadores. Tanto es así que, mediante software, ha mejorado el algoritmo para calcular las calorías quemadas al nadar o contar el número de largos que te marques dentro del agua. Esta nueva situación sumergible se debe, en buena parte, al sistema por el que —a través del altavoz del reloj— se expulsa el agua que pueda entrar en su interior usando la vibración del sonido. ¿Cómo? Exactamente como lo lees. Todo un acto de fe.

## DEJA EL MÓVIL EN CASA

Porque ya no necesitarás cargar con él cuando salgas a correr o a practicar ciclismo, por ejemplo. El Watch, por fin, integra GPS y por sí mismo puede medir la distancia que recorres o la velocidad a la que vas durante el entrenamiento. Este chip GPS es muy rápido en detectar los satélites de posicionamiento y tarda milésimas de segundo en localizarte en el mapa.

## HARDWARE MÁS POTENTE

Si el anterior Watch presentó el chip S1, en la nueva serie este apartado no podía quedarse sin actualizar. El novísimo S2 de dos núcleos es un 50% más rápido que su antecesor y su GPU es hasta el doble de potente en cuanto a gráficos se refiere. El Series 2 incorpora dicho

chip y el Series 1 integra una versión de éste, el S1P. El display del reloj, en la Serie 2, tampoco ha escapado a los avances. La nueva pantalla OLED —con Force Touch— es ahora dos veces más brillante que en el anterior modelo. Según la compañía californiana, es capaz de ofrecer 1.000 'noches' de luz, el registro más alto en un producto de Apple y perfectamente preparado para lecturas bajo la luz del Sol. Una 'noche' es el nombre alternativo que recibe la unidad de candelas por metro cuadrado.

## NIKE, MÁS PARTNER QUE NUNCA

Como no podía ser de otra forma, Apple y Nike vuelven a trabajar juntos en un nuevo producto. Cuando Nike anunció en 2014 que dejaba de fabricar su producto FuelBand, empezaron a llegar rumores de una posible colaboración entre ambas empresas. ¿El resultado? Nike+, una versión 'customizada' del Apple Watch, con esferas y correas deportivas exclusivas del modelo, y que nos recuerda intensamente al

SportWatch que Nike lanzó en su día junto con TomTom. En lo que se refiere a hardware, esta opción no se diferencia del resto de la familia Series 2.

## 'LINEUP' MODIFICADO

Atendiendo a esa nueva orientación del Apple Watch como producto especialmente indicado para hacer deporte, hay cambios interesantes dentro su catálogo. Para empezar, el lujoso Apple Watch Edition de oro desaparece: ya no se podrá comprar más. En su lugar, el apellido Edition lo hereda un nuevo modelo con caja de cerámica blanca cuatro veces más resistente que el acero inoxidable. Hablando de este metal, el Series 1 sólo contiene relojes con caja de aluminio, limitando la opción de acero inoxidable al Series 2. Por cierto, ni en la 1 ni en la 2 se usa más el nombre de Apple Watch Sport. Por otro lado, se han incorporado nuevas correas de la marca de moda Hermès, mientras que las de la edición Nike+ están disponibles en cuatro colores.

## Gadget opina

Es la dirección correcta. O al menos es lo que a nosotros se nos antoja. Los relojes inteligentes más vendidos de Apple han sido los de la gama Sport, bien por precio o por su ligereza al llevarlo en la muñeca durante el ejercicio. Por tanto, es lógico que la compañía del iPhone se centre aún más en este tipo de público, dotando a las nuevas versiones de un módulo GPS y de estanqueidad suficiente como para convertirlo en apto para diferentes actividades acuáticas. Si aun así no eres de los que hacen deporte pero quieres darle al reloj un uso más casual, también el Apple Watch puede encajar dentro de tus pretensiones. Sin embargo, hay un apartado que sigue otorgando al smartwatch de Apple uno de sus puntos débiles: la batería. Su exigua autonomía sigue despertando mucho recelo entre posibles compradores. Quizá debamos esperar al Series 3 del próximo año. Con Apple nunca se sabe.

## Precios y disponibilidad

En general, los precios han bajado algo con respecto a los que vimos en la presentación del primer reloj de Apple en 2014. Por ejemplo, el Watch Series 1 ya está a la venta desde **339 euros**. En cuanto al Series 2, comienza a partir de **439 euros**, lo mismo que el Nike+, que se lanzará a finales de octubre. La versión Hermès ya se vende a partir de **1.369 euros**; el Watch Edition puedes adquirirlo desde **1.469 euros**.





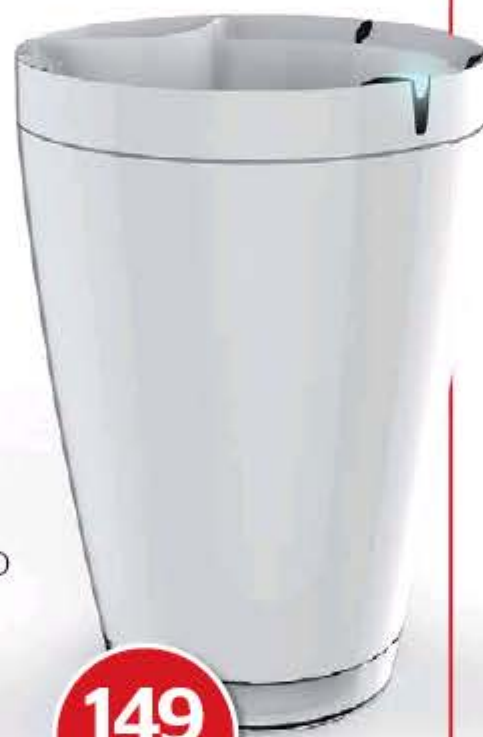
# Lo más gadget de IFA 2016

Ya hemos repasado los móviles y wearables más importantes que han sido anunciados en IFA 2016, pero hay otra serie de dispositivos presentados en la feria que merecen un capítulo especial. Innovadores, útiles, avanzados... A continuación, recopilamos los mejores gadgets que han visto la luz estos días.

## PARROT POT AYUDANTE DE JARDINERÍA

Gracias a su depósito de 2,2 litros, esta maceta inteligente es capaz de regar tus plantas de forma automática regulando su consumo de agua cuando estás fuera. También mide y analiza los parámetros cruciales para su crecimiento y te aconseja sobre los cuidados que debes llevar a cabo. Se conecta al smartphone mediante un sistema de Bluetooth de bajo consumo y funciona en combinación con la app Parrot Flower Power (disponible para iOS y Android).

[www.parrot.com](http://www.parrot.com)



149 euros

## SONY MDR-1000X OYE MIENTRAS HABLAS

Además de ofrecer el rango de frecuencias de cancelación de sonido ambiental más sensible del mercado, los 1000X son los primeros auriculares que, gracias al nuevo Sense Engine, permiten adaptar las funciones de cancelación de ruido a tus oídos con la función Optimizador NC personal. También son los primeros en incluir el modo Atención rápida, de forma que basta colocar la palma de la mano en el exterior del casco para mantener una conversación sin necesidad de sacarte los auriculares. [www.sony.es](http://www.sony.es)



400 euros

## DYSON SUPERSONIC EL SECADOR DEL FUTURO YA ESTÁ AQUÍ

Este curioso secador dispone el motor en su mango y cuenta con controles inteligentes de temperatura en aras a proteger el cabello del daño que puede producir un calor extremo. Puedes elegir entre cuatro ajustes de calor, tres de flujo de aire y modo frío. Tiene a su disposición tres accesorios magnéticos para conseguir distintos estilos de peinado. Según la compañía, este producto ha necesitado una inversión de 60,5 millones de euros y se ha testado en casi 1.625 kilómetros de cabello humano. [www.dyson.es](http://www.dyson.es)



399 euros



## NETATMO VÁLVULAS INTELIGENTES REDUCEN EL CONSUMO

Diseñadas con la colaboración de Philippe Starck, las Válvulas Inteligentes para Radiador de Netatmo permiten reducir el consumo de energía (hasta un 37%) y controlar la calefacción a distancia, habitación por habitación. Funcionan tanto para sistemas de calefacción individual pre-equipadas con un Termostato de Netatmo, como también en aquellas estructuras con calefacción central. [www.netatmo.com](http://www.netatmo.com)

70 euros



## PHILIPS SHOOBOX SB300 FIESTA EN LA PISCINA

Con una autonomía que alcanza las 8 horas, este altavoz no solo es resistente a las salpicaduras, sino que es completamente sumergible (cumple la norma IPX7) y a prueba de golpes. Incluso sus luces pulsantes, que cambian su intensidad y el color según el ritmo y el volumen de la música, también son impermeables. Además, dispone de una unidad de rango completo de 1,5" y dos radiadores pasivos que entregan 4 w RMS de potencia de salida.

[www.philips.es](http://www.philips.es)



49  
euros

## Archos Drone

Alcanza una altura de hasta 50 metros y una velocidad de 7,7 m/s durante al menos 7 minutos. Puede manejarse mediante un controlador o un smartphone/tablet gracias a la app disponible para iOS y Android.



90  
euros

## Jabra Sport Elite

Estos auriculares deportivos ofrecen un sonido superior gracias a sus cuatro micrófonos, prometen hasta 3 horas de autonomía y realizan un análisis avanzado del entrenamiento gracias al monitor de ritmo cardíaco integrado y a una app. **Consultar precio.**



## Creative iRoar Go

Con un diseño ligero, compacto y resistente a salpicaduras, este altavoz bluetooth incluye cinco potentes drivers, un subwoofer para los graves y un increíble alcance de sonido gracias a la tecnología SuperWide.



200  
euros

## Lenovo Yoga Tab 3 Plus

Un tablet que dispone de una pantalla 2K de 10,1" con Technicolor Color Enhance, sonido tridimensional Dolby Atmos mediante cuatro altavoces JBL frontales, cuatro modos de visualización distintos y 18 horas de autonomía.



desde  
299  
euros

## PHILIPS DREAMWEAR ¡A DORMIR!

Dentro de su gama Dream Family, Philips ha presentado una nueva máscara diseñada para ayudar a pacientes con apnea del sueño que siguen terapia CPAP (Continuous Positive Airway Pressure).

Está fabricada con un material de silicona flexible, ligero y suave, y presenta un diseño innovador que no está en contacto directamente con el puente de la nariz o las fosas nasales para evitar las marcas rojas, el malestar o la irritación.

**Consultar precio.**  
[www.philips.es](http://www.philips.es)



## ACER PREDATOR 21X ¿UN PORTÁTIL CURVO?

Especialmente concebido para el mundo gamer, el nuevo Predator 21X de Acer es el primer portátil del mundo con pantalla curva; además, integra la tecnología Eye-Traking para una experiencia de usuario incluso más inmersiva. También cuenta con procesadores de 7ª generación Intel Core, cinco ventiladores y una tarjeta gráfica dual NVIDIA GeForce GTX 1080 en SLI que ofrece un rendimiento gráfico incomparable.

**Consultar precio.**  
[www.acer.com](http://www.acer.com)

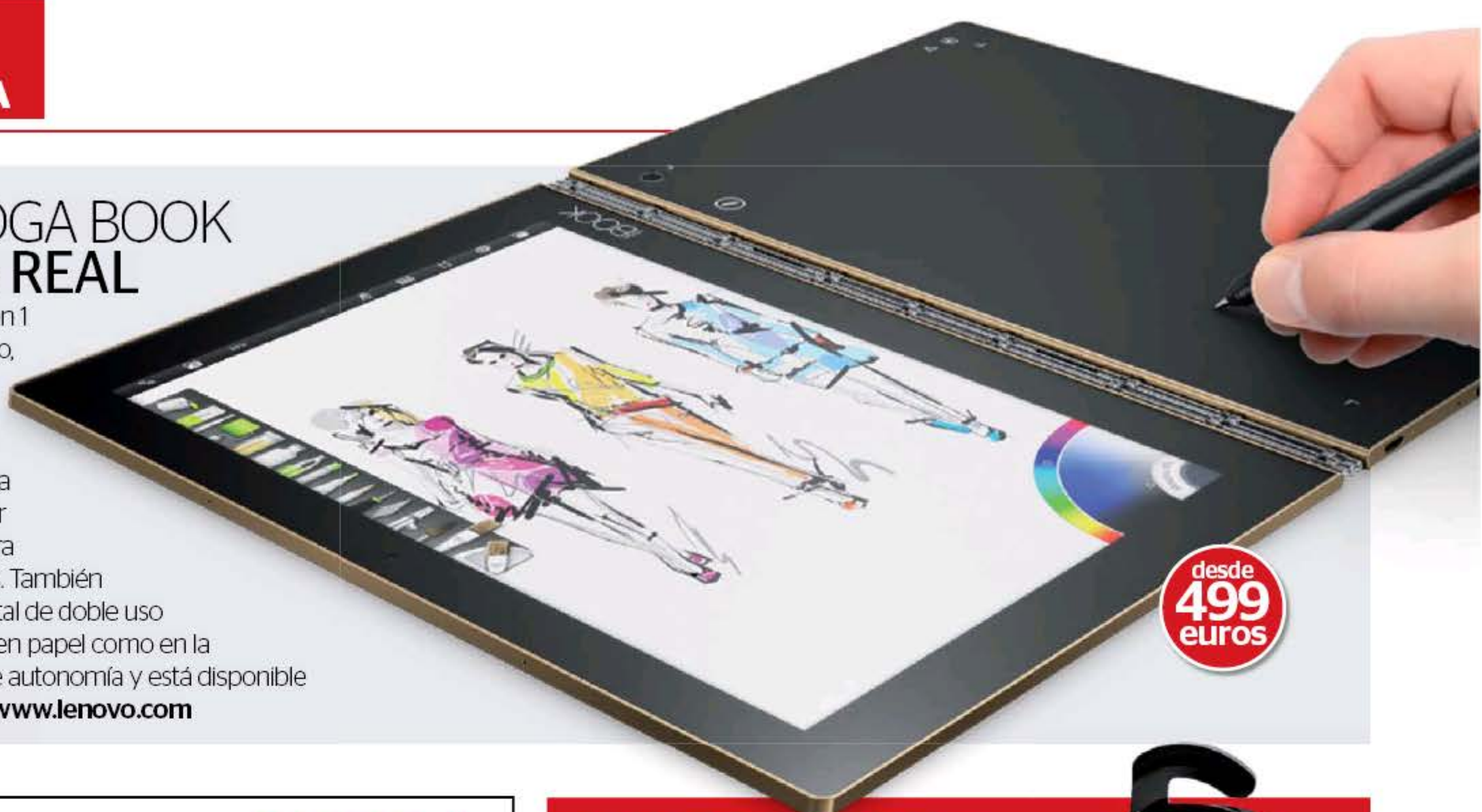


PANTALLA IPS DE 21"  
(2.560 X 1.080) CON  
VISIONADO WIDE-ANGLE



## LENOVO YOGA BOOK ESCRITURA REAL

Además de ser el tablet 2 en 1 más fino y ligero del mundo, el Yoga Book destaca por incorporar la función de teclado Halo, que integra software y hardware en una misma interfaz para ofrecer una experiencia de escritura similar a los teclados físicos. También viene con un bolígrafo digital de doble uso que permite escribir tanto en papel como en la pantalla. Ofrece 15 horas de autonomía y está disponible con Android y Windows. [www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)



desde  
**499**  
euros

## ALCATEL 360 CAMERA DE BOLSILLO

Compacta, ligera y muy sencilla de manejar, esta cámara permite crear y compartir al instante vídeos y fotos de 360 grados en smartphones como el Alcatel IDOL 4, IDOL 4S y POP 4S (se conecta a ellos directamente por MicroUSB). Está disponible en dos versiones -en formato rectangular o esférico-, pero ambas vienen equipadas con dos objetivos ojo de pez que cubren un campo de visión de 210°.

**Consultar precio.**  
[www.alcatelonetouch.com](http://www.alcatelonetouch.com)



## ONKYO W800BT SIN CABLES E INDEPENDIENTES

Cada audífono funciona de manera independiente e incluye bluetooth 4.1 para conectarse entre sí o a cualquier dispositivo compatible (con un alcance de 10 m). Ofrecen un rango de frecuencia de 6 Hz a 22 kHz y disponen de conductores de neodimio de 8,6 mm, micrófono integrado en el canal derecho y una carcasa con batería para aumentar su autonomía.

[www.onkyo-headphones.com](http://www.onkyo-headphones.com)



**300**  
euros

## PHILIPS SONICARE FLEXCARE PLATINUM ¿TE LAVAS BIEN LOS DIENTES?

Gracias a la tecnología de sensor inteligente integrada en este cepillo, que se conecta vía bluetooth con la aplicación móvil Philips Sonicare, podrás recibir un asesoramiento personalizado con consejos paso a paso, comentarios en tiempo real y un análisis post-cepillado con un mapa 3D de la boca que ayuda a mejorar tu técnica del cepillado. Y a través de la plataforma Philips HealthSuite, es posible compartir información con las consultas de dentistas.

**Consultar precio.**  
[www.philips.es](http://www.philips.es)



SE COLOCA EN LA  
PARTE TRASERA DE  
EXCLUSIVAMENTE  
LOS MOTO Z,  
Z FORCE Y Z PLAY

## MOTO MOD HASSELBLAD TRUE ZOOM FOTOGRAFÍA MÓVIL AVANZADA

Hasselblad y la antigua Motorola se han unido para ampliar la familia de Moto Mods con un dispositivo que multiplicará las capacidades fotográficas de tu teléfono. Entre otras cosas, incluye un zoom óptico de 10 aumentos, flash xenón y posibilidad de disparar en formato RAW. Además, el control físico sobre el zoom y el disparador mejoran notablemente la experiencia de control. También ofrece acceso gratuito al software Hasselblad Phocus. [www.motorola.com](http://www.motorola.com)



**249**  
euros



## SONY FDR-X3000R ACTION CAM 4K

Dispone del nuevo sensor CMOS Exmor R de 8,2 MP tipo 1/2.5 con píxeles grandes diseñados para vídeo y relación de aspecto 16:9. Asimismo, cuenta con estabilización de imagen Balanced Optical SteadyShot (B.O.SS.), incluso en los modos de grabación 4K y de alta velocidad, y un procesador BIONZ X que posibilita la lectura de píxeles completa sin agrupamiento de píxeles. Soporta 60 m de profundidad con la carcasa incluida.

[www.sony.es](http://www.sony.es)



600 euros

## Alcatel Vision

Disponible en dos colores, este dispositivo inalámbrico de realidad virtual tiene un diseño aerodinámico y ergonómico para usarlo cómodamente durante 2 ó 3 horas, con o sin gafas. Ofrece una visión de 120° y una latencia de solo 17 milisegundos.

Consultar precio.



## Sengled Snap

Al margen de su función como bombilla LED de bajo consumo, incluye una cámara HD inalámbrica con gran angular, un micrófono integrado y LEDs infrarrojos. Permite definir las zonas de vigilancia y configurar las alertas a través de una app.

199 euros



## Huawei MediaPad M3

Los ingenieros de acústica de Harman Kardon afinaron los sistemas de sonido del tablet MediaPad M3 y han certificado su insuperable calidad de audio. Además, AKG ha creado el auricular AKG H300 específicamente para este tablet de 8,4".

desde 349 euros



## ACER SWIFT 7 MENOS DE 1 CM DE GROSOR

El equipo más destacado de la gama Swift es también el portátil más delgado del mundo, ya que cuenta con un chasis de aluminio de 9,98 mm de grosor y pesa solo 1,1 kg. Eso no le impide integrar una pantalla Full HD IPS de 13" con cristal Corning Gorilla Glass, una batería que proporciona hasta 9 horas de autonomía y un procesador de 7ª generación Intel Core i5.

[www.acer.com](http://www.acer.com)

desde 1.299 euros



## Philips uGrow

Este vigilabebés capta los datos de los dispositivos conectados (como el monitor para bebés o el termómetro) y los combina con información sobre los patrones de alimentación o sueño para proporcionar consejos personalizados a los padres.

Consultar precio.





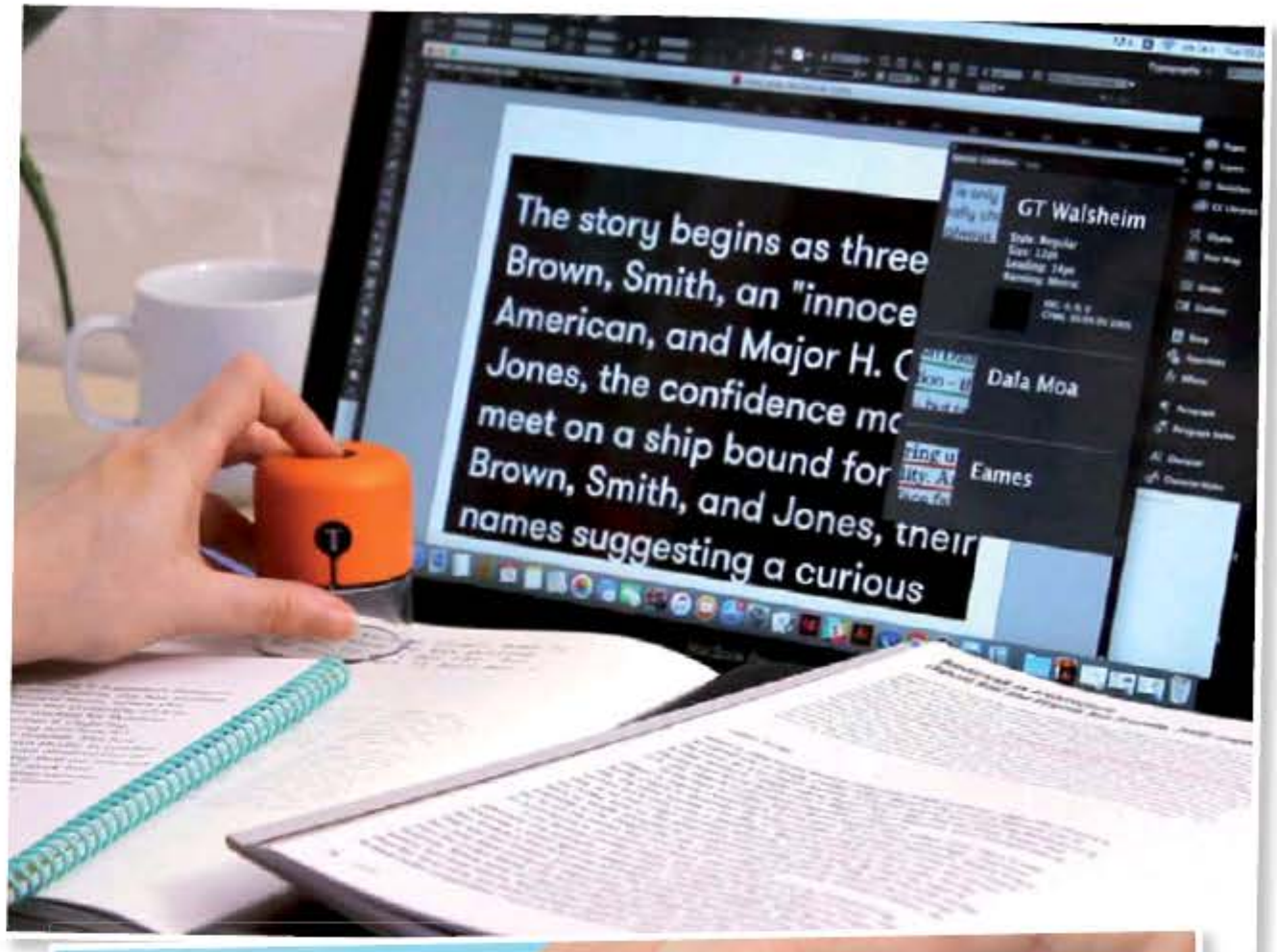
# Replica ese tipo de letra

¿Estás diseñando una web o página de texto y te encanta una tipografía que has visto en una revista? Podrías copiarla con Spector.

**E**l proyecto de fin de carrera de Fiona O'Leary ha dado lugar a un concepto muy curioso. Se trata de un dispositivo, llamado Spector, que funciona a modo de escáner para identificar la tipografía de los textos, así como otros detalles como su tamaño, el interlineado o el color exacto en valores CMYK, RGB o Pantone. Para utilizarlo es necesario instalar una aplicación en un

dispositivo bluetooth, para luego únicamente desplazar el gadget sobre cualquier página impresa pulsando un botón. Lo interesante es que su software está preparado para funcionar junto con Adobe InDesign (maquetación), Pages y Word a través de un plugin. Por lo que sabemos, funciona de maravilla, pero habrá que tener presente los derechos de autor...

[www.rca.ac.uk](http://www.rca.ac.uk)



# Otra forma de personal shopper

Este espejo no te dirá si te queda bien o mal una prenda de ropa, pero te ayudará a combinarla y a llamar a un dependiente para que te traiga otra talla.

**L**a tienda Hutton en Madrid fue el lugar elegido para mostrar el espejo inteligente de JogoTech, un gadget especialmente pensado para integrar en los probadores de las tiendas de moda. Bajo el nombre JogoRoom, reconoce las prendas a través de un código de barras y muestra las tallas y colores en los que está disponible. También propone otros productos que sirvan para completar el look y que aparecerán a modo de recomen-

daciones. Cualquiera de ellos se puede solicitar sin salir del probador, ya que los dependientes reciben las peticiones en tiempo real a través de un reloj inteligente. Los beneficios para el cliente son claros (el principal, un trato inmediato y personalizado), pero también hay muchos para la tienda: desde una gestión más eficaz hasta la posibilidad de disponer de informes detallados sobre pedidos, tienda, productividad de dependientes, etc.

[www.jogotech.com](http://www.jogotech.com)



**LOS DEPENDIENTES RECIBEN LAS PETICIONES EN TIEMPO REAL A TRAVÉS DE UN RELOJ INTELIGENTE**







# ZTE

Tomorrow never waits

## AXON MINI

*IT'S ALL YOU.*



-  **Pantalla FHD de 5,2 pulgadas con tecnología AMOLED curva 2.5D.**
-  **Reproducción y grabación independiente de audio de alta fidelidad.**
-  **Increíble experiencia de usuario gracias a la pantalla Force Touch (sensible a la presión).**
-  **Desbloqueo mediante huella dactilar, voz y sensor biométrico de iris.**



# Monitores curvos

## Déjate envolver por la imagen

Ya sea para jugar, para trabajar o para ver una película, los monitores curvos llevan la experiencia de la visualización de contenidos a otro nivel. Aquí tienes los mejores modelos del mercado actual.

### LG 34UC97 AMPLIA CONECTIVIDAD

Este monitor panorámico de 21:9 facilita la multitarea y dispone de una pantalla curva IPS con resolución de 3.440 x 1.440 píxeles para lograr una experiencia inmersiva y un alto nivel de detalle y precisión. Al margen de los puertos HDMI, USB 3.0 y DisplayPort, incluye de dos puertos Thunderbolt 2 para que conectes directamente con tu PC, Mac o con el sistema de almacenamiento Pegasus2, transmitiendo datos cuatro veces más rápido que con un USB 3.0. Además, garantiza un sonido de gran calidad gracias a MAXXAUDIO y a su altavoz estéreo de 7 w. También está disponible en plateado (LG 34UC97 S -silver-).

[www.lg.com](http://www.lg.com)



### ACER PREDATOR Z271T SIGUE TU MIRADA

Con un ajuste ergonómico de la altura y la inclinación, su pantalla de 27 pulgadas presenta una curvatura de 1800R y resolución Full HD (1.920 x 1.080 píxeles). También incorpora NVIDIA G-SYNC, que elimina el "tearing" de la pantalla y minimiza el parpadeo, y una elevada tasa de refresco (144 Hz) para lograr una experiencia de juego más fluida y sin lag. Y como prestación estrella, cuenta con la innovadora tecnología Tobii Eye-Tracking, capaz de hacer seguimiento de ojos. [www.acer.com](http://www.acer.com)



### PHILIPS LCD CURVED ULTRAWIDE BDM3490UC SUTIL EFECTO ENVOLVENTE

Especialmente apto para la visualización dividida o la configuración de la resolución como en juegos, diseño gráfico y aplicaciones de uso profesional, el borde ultraestricho de este monitor de 34" te da la sensación de estar frente a una pantalla grande. Además, ofrece imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con resolución Quad HD (3.440 x 1.440 píxeles) y más del 99% de cobertura de color sRGB estándar. También destaca la tecnología IPS, que proporciona unos ángulos de visualización extra anchos de 172/178 grados, permitiendo ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. [www.philips.es](http://www.philips.es)



## DELL ULTRASHARP 34 U3417W SIN PARPADEOS

La curvatura de la pantalla mejora el campo de visión con un foco prácticamente uniforme, mientras que la resolución WQHD de 3440 x 1440 ofrece una claridad sorprendente. Por otro lado, la tecnología ComfortView reduce el parpadeo para optimizar la comodidad de la vista. Además, este monitor de 34" (21:9) permite organizar la pantalla a través de las aplicaciones de distribución de Dell Easy Arrange y las funciones de imagen sobre imagen (Picture-in-Picture) e imagen por imagen (Picture-by-Picture), de forma que facilita la multitarea. [www.dell.es](http://www.dell.es)



967  
euros



## SAMSUNG CFG70 Y CF791 CON TECNOLOGÍA QUANTUM DOT

Pensados para ofrecer una experiencia de juego inmersiva y realista, los monitores de las series CFG70 (en 24 y 27 pulgadas) y CF791 (de 34 pulgadas) integran la aclamada tecnología quantum dot, ya presente en algunos televisores de la compañía. Todos ellos, además, son capaces de reproducir colores brillantes a través de un 125% de espectro sRGB. La serie CFG70 presenta una curvatura 1800R con luz LED interactiva de sonido y una tasa de refresco de hasta 144 Hz, mientras que los monitores CF791 combinan una curvatura 1500R (radio de curvatura de 1500 mm) con una tasa de refresco de 100 Hz y una relación de aspecto ultra-wide (21:9). **Consultar precios.**

[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

## HP ENVY CURVED 34C SONIDO DTS

Para disfrutar al máximo de tu contenido multimedia, esta pantalla de 34 pulgadas (3.440 x 1.440 píxeles) proporciona imágenes Wide QHD muy amplias, así como un sonido envolvente con graves más profundos y agudos más altos gracias a la tecnología DTS Audio enviada a través de altavoces de proyección frontal de 6 vatios doblados. También destaca su amplia conectividad, ya que cuenta con puertos múltiples: 2 x HDMI, DisplayPort y MHL (Mobile High Definition Link).

[www.hp.com](http://www.hp.com)



1.099  
euros

## ¿Realmentete 'envuelven'?

Los monitores curvos, como los televisores curvos, presumen de ofrecer una experiencia multimedia con mayor inmersión que la propia de los paneles planos. Según nuestros tests, va por gustos: hay usuarios que sí se sienten más envueltos por la imagen y el sonido, mientras que otros no encuentran diferencia sustancial. Lo mejor es que pruebes los monitores curvos y te decidas tras unas -bastantes- horas de uso.



799  
euros

## AOC C3583FQ ESPECIAL PARA VIDEOJUEGOS

Con un radio de 2.000 mm, es más curvo que otros monitores de su clase, proporcionando un nivel extraordinariamente alto de inmersión para los jugadores. Proporciona una frecuencia de refresco de 160 Hz, un contraste de 2000:1, un tiempo de respuesta de 4 ms, tecnología Adaptive-Sync (compatible con FreeSync) y una resolución Wide Full HD (2.560 x 1.080). Su ángulo de visión es de 178°. Este monitor cuenta con dos puertos HDMI (MHL) y dos entradas DisplayPort. [www.aoc.com](http://www.aoc.com)



# Portátiles para

Volver 'a la carga' después de unas merecidas vacaciones no suele ser fácil, pero si se hace con un nuevo ordenador portátil, posiblemente sea más llevadero. ¿Cuál elegir? Si buscamos una combinación de comodidad de uso, potencia y portabilidad, nuestra apuesta está en equipos que rondan las 13 pulgadas y un precio entre 600 y 1.000 euros.

## LENOVO YOGA 510 A LA CARGA

Este convertible con pantalla Full HD de 14 pulgadas dice ser un 40% más rápido que sus competidores de similares prestaciones. Invierte sólo 2,5 horas de recarga para ofrecer una autonomía de hasta 8,5 horas. Funciona con Windows 10 Home.

[www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)

699 euros



## ACER ASPIRE S13 HORAS Y HORAS

Su autonomía de 13 horas da para más de una jornada de trabajo sin necesitar un enchufe. Este es uno de los principales atractivos de este modelo de 13,3 pulgadas. Su pantalla, además, tiene resolución Full HD y ángulos de visión muy amplios. [www.acer.com](http://www.acer.com)

699 euros



## HP PAVILION X360 DE COLORES

Este nuevo modelo de la gama 360 mantiene su característica pantalla abatible. En este caso, posee un panel de 15,6 pulgadas, un peso de 2,3 Kg y una autonomía aproximada de 9 horas. Está disponible en cinco tonalidades (plata, oro, azul, rojo y violeta), con la cubierta del teclado en color perla. [www.hp.es](http://www.hp.es)

699 euros





# la vuelta al cole

## ASUS TP301 VIVOBBOOK FLIP PANTALLA DE 360°

Se trata de un modelo con pantalla de 13,3 pulgadas, procesador Intel Core i7 de sexta generación, gráficos NVIDIA GeForce 940M y posibilidad de optar por un disco duro híbrido.

[www.asus.com](http://www.asus.com)

PROMETE UNA  
AUTONOMÍA  
SUPERIOR A  
LAS 9 HORAS

desde  
**565**  
euros

## DELL INSPIRON 13 2 EN 1 DE GRAN ACABADO

Está dotado de una pantalla táctil Full HD de 13 pulgadas que puede utilizarse en modo tablet gracias a su diseño convertible. Incorpora funciones adicionales como un teclado retroiluminado y una cámara de infrarrojos para reconocimiento facial.

[www.dell.com](http://www.dell.com)

GIRADO 360°  
AJUSTA A LA  
PERFECCIÓN

**599**  
euros

## TOSHIBA SATELLITE PRO A30 A TODA PRUEBA

Con tan sólo 2 cm de grosor y más de 8 horas de autonomía a pleno rendimiento, ofrece opciones avanzadas de seguridad: desde el reconocimiento a través de huella dactilar, hasta carcasas de magnesio de alta resistencia y protección frente a caídas y derrames de líquidos.

[www.toshiba.es](http://www.toshiba.es)

PANTALLA MATE  
PARA EVITAR  
REFLEJOS

**967**  
euros

## Cómo alargar la vida de tu batería

No esperar a que el portátil se apague por completo o quitar el enchufe cuando está cargado, son algunas de las recomendaciones para prolongar el ciclo de vida de nuestras baterías. Otra opción es calibrarla cada dos o tres meses. Los pasos que debes seguir son: carga el ordenador al 100%, úsalo hasta que la batería se agote, déjalo apagado durante 5 horas y vuelve a recargarlo.



# Gadgets para la vuelta al cole

## SPC GLEE 9 BUENO, BONITO Y BARATO

A pesar de su precio reducido, este tablet cuenta con un procesador quad core, cámara trasera de 2 Mp, pantalla HD panorámica de 9 pulgadas (1024 x 600 píxeles) y 8 GB de memoria interna ampliable por MicroSD. No le falta tampoco la conectividad WiFi n y bluetooth 4.0. Y para ajustarse al gusto de cualquier alumno, está disponible en dos colores: azul y rosa. [www.spc-universe.com](http://www.spc-universe.com)



## TUCANO LOOP BACKPACK VERDE, BURDEOS O NEGRO

Disponible en tres colores diferentes, esta mochila ultraslim cuenta con un compartimento específico para alojar un portátil de 15,6 pulgadas. Su diseño presume de un acolchado extra protector, un tejido de efecto bicolor y un atrevido interior contrastado en tonos vivos. También dispone de un bolsillo frontal exterior con cremallera, correas de diseño ergonómico, enganche para equipaje y un panel trasero acolchado. [www.tucano.es](http://www.tucano.es)

## PLUSTEK OPTICSLIM 550 PLUS DIGITALIZA TU DNI

Este escáner, que presenta una velocidad de escaneo de 1,5 segundos (300 dpi/color/ A5) y una resolución óptica de 1200 dpi, ha sido creado especialmente para digitalizar documentos de identidad y de viaje. Como no tiene limitaciones de grosor, es apto para escanear pasaportes, tarjetas médicas, tarjetas de crédito, etc. Presenta unas dimensiones de 270 x 270 x 40 mm y pesa 1,2 Kg. **Consultar precio.** [www.plustek.com](http://www.plustek.com)



## BROTHER PT-D450 TODO IDENTIFICADO

Marca los libros, cuadernos o materiales de clase con esta rotuladora electrónica. Permite imprimir etiquetas personalizadas de forma rápida y sencilla gracias a su teclado QWERTY. Cuenta con teclas de función de un toque, permite conectarla al ordenador para utilizar el software P-touch Editor y ofrece una gran variedad de cintas de diversos anchos, colores y tipos, entre las que destacan unas termoadhesivas que resisten calor, frío, agua y hasta químicos. Por descontado, es también válida para archivadores, fotos, etc. [www.brother.es](http://www.brother.es)





Aunque algunas cadenas lleven varios meses hablando de la vuelta al cole, septiembre es el mes de regreso a las escuelas para todos los mortales. Si este año quieres darle un toque 'gadget' a tu retorno al colegio o a la Universidad, toma nota de estos productos.



## DEVOLVO DLAN 550+ WIFI AMPLÍA TU RED

El nuevo PLC-Powerline de la gama 500 incluye antenas 2x2 y WiFi 802.11n, lo que le permite suministrar una red WiFi de hasta 300 Mbps con una longitud de cable de 400 metros a portátiles, smartphones y tablets. Además, dispone de un puerto de red para conectar por cable ordenadores, televisiones o videoconsolas. Y gracias a su enchufe integrado, no tendrás que sacrificar las tomas de corriente de la pared.

[www.devolo.com](http://www.devolo.com)

desde  
**90 euros**



**129 euros**

## IRISCAN MOUSE WIFI RESOLUCIÓN DIGITAL DE 300 DPI

Ligero (200 gramos) y sin cables, este ratón permite escanear en pocos segundos tickets de compras, revistas, artículos, documentos o fotos. Para ello, sólo hay que presionar un botón en el lateral del dispositivo, recorrer la superficie del documento e, instantáneamente, los textos e imágenes aparecen en la pantalla del ordenador. Viene con el software Cardiris para tarjetas de visita y con el software OCR, que reconoce hasta 140 idiomas. [www.irislink.com](http://www.irislink.com)

## LOGITECH CREATE KEYBOARD CASE PARA IPAD PRO 9.7

Logitech te propone un kit creativo para que puedas sacarle el máximo partido al iPad Pro. Create es una carcasa de protección que integra un teclado retroiluminado y un espacio específico para sujetar el Apple Pencil, todo ello con un peso muy ligero. Como se carga a través del Smart Connector, es posible poner el iPad Pro en posición de escribir y seguir trabajando estés donde estés. Y por si fuera poco, su tela exterior resiste golpes, arañazos y derrames.

[www.logitech.com](http://www.logitech.com)



**139 euros**



desde  
**499 dólares**

## FREEWRITE SIN TINTA NI PAPEL

Aunque tiene el diseño de una máquina de escribir tradicional, cuenta con una pantalla (5,5") de tinta electrónica y un teclado mecánico QWERTY. Para que puedas llevarla a cualquier parte, mide 30 x 24 x 7 cm, pesa aproximadamente 1 Kg y cuenta con un asa en la parte superior. Además, su batería tiene una autonomía de un mes y se recarga a través de su puerto USB. Dispone de conectividad WiFi y es compatible con Evernote, Google Docs y Dropbox.

[www.getfreewrite.com](http://www.getfreewrite.com)



**30 euros**

## HAMA BASE SOPORTE CON VENTILADOR ALTAVOZ

Además de evitar el sobrecalentamiento de tu portátil mejorando así su rendimiento, la base con ventilador que te propone Hama cuenta con un altavoz integrado para escuchar tu música favorita mientras trabajas. Dispone de una base engomada para una mayor estabilidad e iluminación mediante LED azul, se alimenta por USB, pesa 713 gr y tiene unas medidas de 33 x 26 x 4,5 cm. Es apto para ordenadores con pantallas de 13,3 a 15,6 pulgadas.

[www.hama.es](http://www.hama.es)

## HP STREAM MUY COLORIDOS

Si buscas un portátil asequible, fíjate en los nuevos modelos de la familia Stream PC de HP. Basados en Windows y disponibles con pantalla de 11,6 y 14 pulgadas, estos equipos incorporan de doble antena WiFi ac para lograr una conexión más rápida, potente y de mayor alcance. También cuentan con USB 3.0, ofrecen más autonomía y llegan en nuevos -y atractivos- colores acordes con esta temporada, entre los que destacan el azul (Aqua Blue) y el morado (Violet Purple). [www.hp.com](http://www.hp.com)



**229 euros**





# Gadgets para aprovechar los últimos rayos del Sol

## XTORM EVOKE SOLAR CHARGE ACABADO EN CAUCHO

El cargador solar más potente de Xtorm aprovecha la energía del Sol y garantiza una recarga completa sin necesidad de tener corriente eléctrica al alcance. Para ello, se sirve de un panel solar Sunpower de 4,5 w, una batería interna de polímero de litio de 10.000 mAh y dos salidas USB. Además, Su diseño, a prueba de inclemencias, permite orientarlo fácilmente a la luz del Sol y sujetarlo cómodamente a la bolsa, la mochila o la bicicleta.

[www.xtorm.eu](http://www.xtorm.eu)

99  
euros

## SEIZ U01 A LA ESPALDA

La opción solar de la Urbanpack U01 añade a esta mochila personalizable un panel solar de Sunload que cabe perfectamente en la parte delantera sin alterar su diseño moderno. Este panel capta la luz del Sol para recargar la batería que está ubicada al lado del compartimento principal. De esta forma, basta incluir un dispositivo en el bolsillo especial que hay encima del panel y podrás recargarlo al instante. Incluye adaptadores para multitud de móviles, reproductores MP3 y otros gadgets. [www.seizpacks.com](http://www.seizpacks.com)

328  
euros



10  
euros

## QUECHUA DUCHA SOLAR BIEN LIMPITOS

Aunque solo pesa 185 gramos y tiene unas medidas de 52 x 38 cm, esta ducha solar cuenta con capacidad para 12 litros de agua. Está fabricada con etileno acetato de vinilo, un tejido resistente, ligero e impermeable. Dispone de un tapón para facilitar el llenado e incluye un práctico cordel para colgarla, por ejemplo, de un árbol.

[www.decathlon.es](http://www.decathlon.es)

## PANASONIC LED BG-BL03 NO SOLO ALUMBRA

Esta lámpara LED cuenta con un panel solar de 3,5 w y una batería recargable que almacena la energía del Sol para utilizarla cuando ya no hay luz natural.

Entre sus funciones especiales, destacan la iluminación en 360° y un tiempo de carga aproximado de 6 horas (para una autonomía de otras 6 horas a máxima intensidad). También incluye un puerto USB para recargar otros dispositivos y protección IP34 frente al polvo y a las salpicaduras. **Consultar precio.** [www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)





Como el verano aún está dando sus últimos coletazos, hemos hecho una selección de gadgets que aprovecharán al máximo esos rayitos que quedan. Ya sabes que, cuando el cielo está nublado, los gadgets que se nutren con su energía se siguen recargando, pero bastante más lentamente. Efectivamente, porque el Sol sirve para mucho más que dar calor y broncearnos; si no te lo crees, mira este escaparate.



## CASIO SL-305ECO MUY ECOLÓGICA

Además de alimentarse con la energía solar, esta calculadora de bolsillo tiene una carcasa fabricada a base de materiales reciclados y baterías sin mercurio. Cuenta con una pantalla LC extra grande de ocho dígitos, memoria independiente y cálculos de impuestos y porcentajes. También destaca por sus funciones de conversión de moneda (tres monedas disponibles) y cambio de signo (+/-). Pesa solo 50 gramos. [www.casio-europe.com](http://www.casio-europe.com)

**12  
euros**

## NATIONAL GEOGRAPHIC SOLAR/ DINAMO RADIO SONIDO MÁS LUZ

La radio solar 90-48000 de National Geographic es un transistor que funciona con energía solar sin tener que enchufarlo a la red eléctrica. También dispone de carga con dinamo (por si está nublado), un puerto para recargar otros dispositivos (como el smartphone), linterna, reloj digital y función de alarma.

[www.mediamarkt.es](http://www.mediamarkt.es)



**43  
euros**



GRACIAS  
A SU CLIP  
INTEGRADO,  
LO PUEDES  
INSTALAR EN  
UNA GORRA,  
UN LIBRO, ETC.

**6  
euros**

## DIGIFLEX VENTILADOR SOLAR PARA GORRILLAS

Su peso ligero (solo 59 gramos) y sus dimensiones de 15 x 9,2 x 6 cm permiten llevarlo en la mano o sujetarlo a cualquier sitio gracias al clip incluido. No requiere pilas, sino que dispone de una pequeña célula solar que convierte la luz del Sol en electricidad para impulsar el ventilador. Por tanto, no es apto para interiores o para días nublados. [www.amazon.es](http://www.amazon.es)

## SEIKO PROPEX CIELO SSC349P1 DE ALTOS VUELOS

Impulsado únicamente por la luz, este cronógrafo ofrece diferentes funciones enfocadas a los pilotos. Tanto la caja (44 mm) como la correa son de acero inoxidable, mientras que el cristal es de tipo Hardlex curvado. Cuenta con medición de tiempo transcurrido acumulado, reserva de energía de 6 meses y funciones de preaviso de agotamiento de energía y de prevención de sobrecarga.

[www.seiko.es](http://www.seiko.es)



**337  
euros**

## HORIZON I-H2GO HIDRÓGENO + SOL + AGUA

El I-H2GO no necesita electricidad para funcionar, sino que emplea una pila de combustible de hidrógeno y un sofisticado sistema de recarga mediante la luz solar y el agua (para los días nublados, incluye una toma USB). Alcanza una velocidad máxima de 10 km/h y tiene una autonomía de 10 minutos. Además, este coche RC se controla desde dispositivos iOS a través de la app gratuita iH2go. [www.horizonfuelcell.com](http://www.horizonfuelcell.com)



**desde  
157  
euros**



# iCorre!

## Gadgets para runners



### OAKLEY EVZERO PATH LIGERA

Estas gafas de sol sin montura incorporan la tecnología Prizm Trail: realza los colores rojos y marrones y ayuda a detectar cualquier obstáculo más rápidamente. [es.oakley.com](http://es.oakley.com)

### GARMIN FORERUNNER 235 TODO EN UNO

Conoce tu frecuencia cardíaca en tiempo real con este reloj inteligente que incluye también GPS. [www.garmin.com](http://www.garmin.com)



### SALOMON SKIN PRO 10 SET AJUSTABLE

Para hidratarte mientras corres, esta mochila cuenta con un contenedor de hasta 10 litros.

[www.salomon.com](http://www.salomon.com)

### BIKE & RUN ELASTIC WRIST BAND WALLET ELÁSTICA

Lleva las llaves y el dinero a buen recaudo mientras corres con esta cartera de muñeca ajustable. [www.ebay.com](http://www.ebay.com)



## PUMA IGNITE DUAL Retorno de energía

### ESPUMA IGNITE

Están dotadas de espuma Ignite, un material técnico patentado por Puma a partir de goma EVA moldeada, que está dispuesto a lo largo de toda la planta del pie y que optimiza el retorno de la energía.

100 euros

AMORTIGUACIÓN	★★★★★
FLEXIBILIDAD	★★★★★
ESTABILIDAD	★★★★★
SUJECIÓN/AJUSTE	★★★★★
ANTI-LESIONES	★★★★
CONFORT	★★★★
TRANSPIRACIÓN	★★★
DURABILIDAD	★★★★







**30 euros**

## ADIDAS RUN BOTTLE BELT 3 DE POLIÉSTER

Es un cinturón ajustable con capacidad para tres botellas de agua. Posee un bolsillo delantero para meter el móvil o el reproductor de música y una apertura para sacar el cable de los cascos. [www.adidas.es](http://www.adidas.es)

## KALENJI BOLSA DE GUARDADO PARA CALZADO MUY PRÁCTICA

Esta bolsa para guardar las llaves se adapta a las zapatillas de deporte con un cierre de velcro. [www.deathlon.es](http://www.deathlon.es)



**6 euros**



**TALÓN REFORZADO**  
En la zona del talón, la espuma Ignite presenta un espesor mayor para una mejor amortiguación.

**FOREVERFOAM**  
Se trata de un compuesto técnico heredado de la industria del motor que las Ignite Dual integran en el talón. Mediante él, estas deportivas ganan en durabilidad.

**SUELA CON SURCOS**  
Los surcos optimizan la flexibilidad y garantizan el agarre en cualquier tipo de firme. También logran una eficaz evacuación del agua. Por su parte, la línea de transición simula el movimiento natural del pie al andar.

**EQUILIBRIO**  
Las guías exteriores del talón distribuyen tu peso por toda la zapatilla para generar equilibrio y estabilidad.

**EMPEINE CON MALLA FLEXIBLE**  
De estética bicolor, aporta resistencia y flexibilidad. Por otra parte, incluyen paneles reflectantes.

### Detalle 'gadget'

El modelo femenino presenta una parte delantera más ancha, una estructura de talón más estrecha y un empeine más contorneado.

★★★★★  
**Gadget**



**126 euros**

## SHUPEE ULTRAVIOLET SHOE DEODORIZER HUELE A ROSAS

Este gadget utiliza la luz ultravioleta para eliminar los malos olores y acabar con los gérmenes de las zapatillas de deporte. [www.shupee.com](http://www.shupee.com)



**20 euros**

## PESTBYE ADVANCED PORTABLE PERROS, LEJOS

Los ultrasonidos que emite este ahuyentador de animales evitan que los perros se acerquen mientras corres. [www.amazon.co.uk](http://www.amazon.co.uk)

## POWER-BREATHE ¡NO TE ASFIXIES!

Para los que se sofocan mucho al correr, este respirador refuerza el diafragma, mejorando el rendimiento y la resistencia en pleno ejercicio físico. **Consultar precio.** [www.biolaster.com](http://www.biolaster.com)



## SLC100 CLASSIC BASEBALL EN VARIOS COLORES

Esta gorra con luz incorporada es muy práctica para salir a correr por la noche en zonas con poca iluminación. [www.solarlightcap.com](http://www.solarlightcap.com)

**36 euros**



## ¿Por qué sudamos?

El sudor es un proceso regulador de la temperatura corporal que surge para contrarrestar el exceso de calor de nuestro cuerpo. El proceso es sencillo: el agua almacenada se evapora por las glándulas de nuestra piel, lo que permite que nuestro cuerpo transpire, eliminando así el calor. Por este motivo, es imprescindible una buena hidratación antes, durante y después del ejercicio.



# Pequeño empujón

## Lo último en bicicletas eléctricas

Las bicicletas eléctricas son un magnífico medio de transporte para desplazarse por la ciudad de manera rápida y sin apenas esfuerzo, a la vez que contribuyen a respetar el medio ambiente. Y todo esto, sin que te afecten los atascos. ¡Ya no tienes excusa para llegar tarde a tus citas!

### DAHON CIAO EI7 SÚPER PLEGABLE

Con un peso de 22 kilogramos, posee ruedas de 20", batería extraíble y tecnología TranzX 250 Watt, que permite pedalear sin apenas esfuerzo aunque haya cuestas. Al ser plegable se puede transportar cómodamente.

[www.spain.dahon.com](http://www.spain.dahon.com)



### BTWIN HOPTOWN 500 SILLÍN DE ESPUMA

Su batería de 24 V 6 Ah puede utilizarse durante 25 Km en modo eco, 20 Km en modo normal y 15 Km en modo sport. Está provista de ruedas de aluminio de 20", motor de 250 vatios integrado en la parte trasera y frenos que anulan la asistencia eléctrica.

[www.decathlon.es](http://www.decathlon.es)



### BH REVO CARGO ER316 AUTONOMÍA DE 105 KM

Contiene un display LCD extraíble con información sobre la autonomía, la capacidad de batería, el tiempo, la velocidad y la distancia total recorrida. A través de esta pantalla también es posible seleccionar el modo de asistencia (eco, standard, sport y boost), acelerar hasta 6 Km/h y encender o apagar las luces.

[www.bhbikes.com/es](http://www.bhbikes.com/es)

### MOUSTACHE URBAIN SPORTIF FRIDAY 26 CON USB

Haciendo un guiño en su nombre a la felicidad de los viernes, cuenta con una batería de 11,6 Ah, cambios internos Alfine semiautomáticos de once velocidades, un motor Bosch Active de 250 vatios y un display digital con cinco modos de asistencia: eco, tour, sport, turbo y apagado.

[www.moustachebikes.com](http://www.moustachebikes.com)



### Ten en cuenta que...

- Estas bicis eléctricas pueden llegar a velocidades elevadas, lo que supone un riesgo.
- También suelen pesar bastante más que una bici estándar: más riesgo.
- Es de sentido común llevar siempre casco, aunque algunos Ayuntamientos permitan su uso sin él.
- Puedes circular por los carriles bici... Pero no por aceras.

### BIKELEC REBEL CHOPPER 125 KG DE CARGA

Entre sus características destacan una velocidad máxima de 42 Km/h, gracias al motor de 500 vatios, y una autonomía de 45 Km, con una batería que tarda en cargarse de 4 a 6 horas.

[www.bikelec.es](http://www.bikelec.es)





## HAIBIKE XDURO FULLSEVEN RC DISEÑO DEPORTIVO

Está compuesta por una doble suspensión y un sistema Bosch Performance CX que ofrece la potencia, el agarre y la autonomía necesarias para circular por cualquier pavimento. Pesa 21,7 Kg y soporta hasta 120 Kg de carga. [www.haibike.de](http://www.haibike.de)

**3.799  
euros**



## WAYSERAL FLEXY 215 URBANA

Incluye un sistema de plegado rápido que permite guardarla sin esfuerzo en el maletero del coche, en la oficina o dejarla en casa ocupando el mínimo espacio. Pesa 23 Kg y cuenta con tres velocidades.

[www.wayscral.com](http://www.wayscral.com)



**799  
euros**

**2.299  
euros**



## WINORA B270.F 2016 28 PULGADAS

Aunque por su aspecto parezca una bicicleta de las de toda la vida, incorpora un motor Bosch que ayuda a alcanzar una velocidad máxima de 25 Km/h. Admite 130 Kg de carga y garantiza 170 Km de autonomía. [www.winora.de](http://www.winora.de)

## SNOOPER E-BIKE STRADA 25 KM/H

Con un diseño plegable y un peso de 20 Kg, incluye asistencia de pedaleo ajustable, luces delanteras y traseras, maletín de transporte, horquilla con suspensión y cambio de seis velocidades Shimano.

[www.carguard.de](http://www.carguard.de)



**999  
euros**

## ONDABIKE E-TOTEM MASHED DESDE LA PANTALLA

Integra ruedas de 27,5", cambio de marchas con diez velocidades, un motor central de 250 vatios y suspensión delantera con bloqueo en el manillar. Su pantalla LCD, con salida USB, sirve para configurar todos los parámetros y aportar información extra al ciclista. [e-totem.es](http://e-totem.es)



**2.649  
euros**

## ORIBIKE C8 CLASSIC LIGERA Y ELEGANTE

Basada en un estilo vintage inglés, este modelo plegable está diseñado con puños de cuero y sillín de piel. Pesa tan sólo 12,3 Kg e incorpora ocho velocidades gracias a su cambio Shimano Sora.

[www.plegabike.com](http://www.plegabike.com)



**890  
euros**

## La evolución de las bicicletas

La primera bicicleta, creada en 1817, se impulsaba apoyando los pies sobre el suelo. Los pedales no aparecieron hasta 1839 y, en un principio, se colocaron en la rueda delantera.

## DINÁMICA PLUME PLEGABLE

Consigue una velocidad máxima de 25 Km/h con su motor de 250 w, ubicado en el eje de la rueda trasera. El display avisa de que la batería se está agotando, que suele ocurrir tras recorrer unos 50 Km. Cargarla supone entre 4 y 6 horas.

[www.onoffvehiculos.com](http://www.onoffvehiculos.com)



**795  
euros**

## YAMIMOTO ADVANCED ECO PARA TRANSPORTE DE 'MERCANCÍAS'

Llama la atención su portabultos trasero, que puede llevar un peso máximo de 90 Kg. Además, incorpora luces de seguridad, cambio de marchas con siete velocidades y una pantalla digital LCD con 6 niveles de asistencia.

[www.yamimoto.com](http://www.yamimoto.com)



**3.250  
euros**



# ¡Apuesta por ello!

Te invitamos a que te des una vuelta virtual por las webs que alojan proyectos en busca de financiación mediante crowdfunding / micromecenazgo. No te puedes imaginar lo que vas a encontrarte... En nuestra última prospección, nos ha despertado interés lo siguiente.

## La medida más exacta

Bagel es una cinta métrica que facilita las mediciones almacenando los datos y compartiéndolos con el móvil.

**Q**uién iba a pensar que un metro podía recaudar más de un millón de euros? Lo ha conseguido Bagel porque, además de medir, añade funciones para la organización y el análisis de los datos. Por ejemplo, guarda las mediciones, per-

mite grabar mensajes de voz, envía la información a una aplicación móvil... Además, puede utilizarse como un metro tradicional, con la ventaja de que es lo suficientemente flexible para medir superficies curvadas.

[www.kickstarter.com](http://www.kickstarter.com)



## Sonido en la piel

ENVÍA LAS FRECUENCIAS GRAVES DIRECTAMENTE A LA PIEL, PARA PODER SENTIRLAS

Juegos, música y realidad virtual. Estos son los tres principales usos de Basslet, un wearable con funciones de subwoofer.

**E**xperimentar los sonidos graves en tu cuerpo. Este es el objetivo de Basslet, una pulsera que podría pasar perfectamente por un reloj inteligente. Colocada en la muñeca, utiliza una tecnología de sonido que envía las frecuencias graves directamente a la piel y permite sentir las. De esta mane-

ra, es completamente silencioso para el resto del mundo. Por eso, no solo está indicado para escuchar música: como puede enlazarse con cualquier dispositivo sin necesidad de instalar ningún software en él, también es ideal para gaming o para aplicaciones de realidad virtual.

[www.kickstarter.com](http://www.kickstarter.com)

## El roncar se va a acabar

No hay muchos sistemas para evitar los ronquidos que sean efectivos y, además, cómodos. De ahí surgió la idea de Silent Partner.

**L**a clave de Silent Partner para combatir los ronquidos no está en evitarlos... Sino en silenciarlos una vez que se producen. Para ello, este pequeño dispositivo, que se utiliza colocado sobre la nariz, reconoce la amplitud y frecuencia del sonido producido por los ronquidos y emite una onda sonora opuesta. Así, una vez que ambas se unen, se cancelan mutuamente. No hay que preocuparse por la comodidad, ya que sus creadores afirman que es muy ligero y no produce ninguna molestia mientras se duerme. [www.indiegogo.com](http://www.indiegogo.com)

EMITE UNA ONDA SONORA OPUESTA AL RUIDO GENERADO POR LA 'RESPIRACIÓN FUERTE'





# La 360° más pequeña

Nico360 presume de ser la cámara de 360 grados más pequeña del mundo. Sus características no lo son tanto.

**N**ada menos que 32 Mp de resolución, diseño compacto, emisión en directo... Estas son solo algunas de las características de Nico360, una cámara que también destaca por su precio: desde 129 dólares. Tiene unas dimensiones de 46 x 46 x 28 mm y viene junto con un soporte para llevarla colgada

en la muñeca sin que moleste. Su doble lente delantera y trasera, además, permiten grabar vídeo con una resolución de 2.560 x 1.440 píxeles a 30 fps. Compatible con dispositivos iOS, Android y Windows, está equipada con WIFI y bluetooth, 32 GB de almacenamiento interno y una batería de 1.400 mAh.

[www.indiegogo.com](http://www.indiegogo.com)

SE PUEDE LLEVAR  
PERFECTAMENTE  
EN LA MUÑECA



APLICA UNA  
TECNOLOGÍA  
QUE EVITA  
QUE LOS  
OBJETOS  
VIBREN

Your Personal  
Zone Creator



## Shhhh!!!

Escapar del mundo y crear un ambiente privado es el objetivo de Muzo. Ha recaudado medio millón de dólares, por lo que tiene todos los visos de ser realidad.

**D**a un toque a Muzo. Eso es todo lo que necesitas para que la habitación en la que te encuentras se convierta en un lugar totalmente aislado del resto del mundo. Y es que este pequeño dispositivo, diseñado para situarse en una superfi-

cie plana como una mesa o una cristalera, aplica una tecnología que evita que los objetos vibren y así se reduce la sonoridad del entorno. Es lo que sus creadores llaman una zona de confort personal y que, incluso, sería útil en casos de insomnio.

[www.indiegogo.com](http://www.indiegogo.com)

# Súper dulces sueños

ZEEQ se define como la almohada más sofisticada del mundo. Hace de todo con tal de que duermas mejor.

**E**ste proyecto, que había recaudado cuatro veces más de lo solicitado a un mes de su fecha límite, es una almohada que reproduce música, monitoriza tu bienestar, reacciona a los ronquidos, analiza el sueño y te despierta de forma inteligente. Funciona emparejada a un

smartphone a través de una aplicación desde la que controla todas las variables y, además, analiza los datos de sueño. Incluso han pensado en dotarla de información para controlar la dieta, el ejercicio físico y otros hábitos que pueden afectar a la calidad del sueño.

[www.kickstarter.com](http://www.kickstarter.com)



REPRODUCE MÚSICA,  
MONITORIZA TU  
BIENESTAR Y REACCIONA  
A LOS RONQUIDOS





# Súper gadgets

# low cost

menos  
**50**  
euros



27  
euros

## CELLULARLINE ANIMAL CASE TABLET SIEMPRE PROTEGIDA

¿Buscas una funda para el tablet de tus peques? Este modelo está destinado a dispositivos de 7 y 8 pulgadas, y puedes elegir entre distintas formas de animales: un panda, un cerdito, un gatito y un pollito. [www.cellularline.com](http://www.cellularline.com)

20  
euros



## VIETA VH-BS15 PARA VIAJAR

Con forma piramidal y un peso de 200 gr, este altavoz reproduce tanto de forma inalámbrica a través de bluetooth como por cable gracias a su conexión auxiliar. También funciona como manos libres y proporciona una autonomía de 4 horas. [www.vieta.es](http://www.vieta.es)



20  
euros

## SUNSTECH PW8000 DOS EN UNO

La capacidad de esta batería recargable, que incorpora una linterna LED, es de 8.000 mAh. Puede utilizarse con cámaras, tablets, reproductores de música, móviles... [www.sunstech.com](http://www.sunstech.com)



45  
euros

## DECATHLON QUECHUA ARPENAZ ¡NOS VAMOS DE ACAMPADA!

El tejido empleado en esta tienda de campaña aporta frescor y oscuridad al dormir. Es ideal para dos personas y entre sus características se incluyen puertas mosquiteras y resistencia al agua y a vientos de hasta 40 km/h. [www.decathlon.es](http://www.decathlon.es)

## MONEUAL MYFLOWER PLANTAS EN PERFECTO ESTADO

Si colocas este sensor de humedad en tus plantas sabrás cuándo hay que regarlas. Incluso es posible seleccionar el nivel de agua necesario según su especie. Está disponible en blanco, verde lima, azul menta, rojo y rosa. [moneual.eveneue.com](http://moneual.eveneue.com)



15  
euros







**49 euros**

## TP-LINK HS110 GESTIÓN EFICIENTE

Gracias a este enchufe inteligente inalámbrico, se pueden seleccionar las horas de encendido y apagado de luces y electrodomésticos sobre los que actúe de intermediario. Desde su app, compatible con dispositivos iOS y Android, también se accede a resúmenes de gastos y consumo. [www.tp-link.es](http://www.tp-link.es)

## TRACKR BRAVO PARA DESPISTADOS

Este dispositivo localizador, del tamaño de una moneda, se asocia mediante bluetooth al teléfono móvil y ayuda a la localización de objetos utilizando su GPS. Su batería ofrece un año de autonomía.

[www.thetrackr.com](http://www.thetrackr.com)



**30 euros**

## HAMA VENTILADOR FLEXOR CON TERMÓMETRO QUITA Y PON

Este ventilador funciona conectado al puerto USB del portátil. Su diseño permite ajustar su posición, mientras que las aspas, que poseen un diseño flexible, reflejan la temperatura de la habitación a través de señales luminosas.

[www.hama.es](http://www.hama.es)



**12 euros**

## JOCCA TECLADO ORDENADOR PLEGABLE ¡ENRÓLLALO!

Fabricado en silicona, este teclado está disponible en azul, verde, blanco y negro. Su diseño es resistente al agua, extraplano y flexible. Es compatible con puertos USB y PS/2.

[www.jocca.es](http://www.jocca.es)



**15 euros**



**39 euros**

## PANASONIC CORTACABELLOS ER-GC20 ASEO MASCULINO

Incluye hojas inoxidable y ofrece la posibilidad de elegir entre siete longitudes de corte diferentes. Este cortacabellos funciona con cable y se puede lavar para su mantenimiento. [www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)



**30 euros**

## DEVOLO WIFI STICK USB NANO VELOZ

Este gadget permite disfrutar de las ventajas que proporciona una conexión WiFi ac. Únicamente hay que conectar este adaptador USB a un portátil, PC o Mac para que se integren en la red inalámbrica del hogar (u oficina). [www.devolo.com/es](http://www.devolo.com/es)





# Otoño tecn

Estamos en pleno cambio de temperaturas y hábitos. Eso nos puede traer malestar general o localizado, alergias, cansancio y otros problemas de salud que la tecnología podría ayudarnos a mitigar. Por eso, teniendo muy en cuenta qué nos depararán estos meses, te hemos preparado un pequeño escaparate con los gadgets más afines a nuestro objetivo final: sentirnos bien. ¡A por ello!

## LUMIWAVE LUZ CONTRA LOS DOLORES

Si con la llegada del frío sientes dolores en las rodillas, piernas, codos, manos o cuello, este wearable te puede ayudar a aliviarlos sin necesidad de tomar medicación para el dolor ni prescripción médica. Se trata de un conjunto de luces infrarrojas emitidas por decenas de LEDs -no invasivas- que reducen las molestias. [www.lumiwave.com](http://www.lumiwave.com)

450  
euros



## SINAPSI CALEFACCIÓN INDIVIDUAL

Esta chaqueta calefactable -con 5 años de garantía- será tu mejor aliada anti catarros y anti gripes en los meses venideros. Dispone de conectividad bluetooth para controlar su funcionamiento directamente desde cualquier smartphone Android o iOS. Su autonomía, con batería recargable, alcanza unas 10 horas.

[www.  
sinapsitecnologie.  
com](http://www.sinapsitecnologie.com)

240  
euros



## KEEN BRACE ENTRENADOR POST-VACACIONAL

Tras un verano de excesos, es momento de ponerse manos a la obra con nuestro cuerpo y recuperar el buen estado físico de antaño. Esta banda inteligente se coloca alrededor de la pierna, brazo o muñeca y te proporciona 'coaching' en tiempo real sobre cómo ejecutar -sin peligro de lesiones- nuestros entrenamientos. **Consultar precio.** [www.keenbrace.com](http://www.keenbrace.com)

## NIXON THE MISSION UN GRAN WEARABLE

Prepárate para la llegada de este súper reloj inteligente y deportivo. Lo aguanta todo y es ideal para hacer surf o irte a la nieve con él. Soporta 10 atmósferas bajo el agua, funciona con sistema operativo Android y tiene GPS, WiFi y bluetooth. Una excusa perfecta para salir de casa y poner tu salud o tu resistencia a prueba.

[www.nixon.com](http://www.nixon.com)

BISEL DE  
ACERO  
INOXIDABLE  
316 L



400  
euros



# olológico

## SUGARBEAT SENSOR DE GLUCOSA

Se trata de un parche que se puede colocar en el brazo, pierna o abdomen y que mide, cada 5 minutos, el nivel de azúcar en la sangre a través de la piel. El parche es desechable y contiene un diminuto sensor que hace las lecturas electrónicas. Éstas se pueden consultar en la aplicación móvil acompañante mediante bluetooth. **Consultar precio.** [www.nemaauramedical.com](http://www.nemaauramedical.com)

**ESTARÁ  
DISPONIBLE  
EN EUROPA A  
FINALES DE AÑO**



## SOLTRACKR PROTÉGETE DEL SOL

Sabemos que todavía te resistes a abandonar la playa. Por eso, este gadget podría ser un buen compañero para tus sesiones bajo el Sol. Mide los rayos ultravioleta en el punto donde estés y calcula cuánta Vitamina D estás generando, cuánto tiempo tardarás en quemarte, el oxígeno en sangre, el pulso y hasta el nivel de estrés.

**www.soltrackr.com**

**59  
euros**

## Y PARA TU SEGURIDAD...

## REVOLAR SOS

Tanto si sufres una caída, te encuentras mal o en cualquier otra situación de emergencia, este wearable puede salvarte de más de un apuro. Con sólo apretar su botón central, mandará una alerta a tus contactos predefinidos enviándoles tu ubicación GPS exacta. Su batería, gracias a la tecnología bluetooth LE, dura 1 año. **www.revolar.com**



**99  
euros**



## MANGOS RING La comunidad del anillo

Aquí tienes un discreto anillo para cuando tu salud o tu seguridad se vean comprometidas. Accionando su superficie durante 3 segundos seguidos, se pondrá a vibrar. Es la señal para indicarte que acaba de mandar un SMS de auxilio a las personas de contacto preseleccionadas. Asimismo, adjunta tu geolocalización en ese instante.

**Consultar precio.** [www.mangosring.com](http://www.mangosring.com)



## IBREATHE AIRE SANO

Se trata de un purificador de aire de bolsillo que, en tan sólo unos segundos, limpiará el ambiente a tu alrededor. Contiene sensores electrónicos que hacen un seguimiento de la calidad del aire y manda alertas a tu móvil a través de su aplicación. Además, lo más interesante es que destruye los alérgenos que se encuentra.

**www.ibreatheair.com**



**120  
euros**

## REACT SIDEKICK "Estoy bien"

Otra alternativa para reclamar asistencia cuando más lo necesites. Si sales a hacer deporte solo, vas a reunirte con alguien que no conoces o quieres que tu familia sepa dónde te encuentras en cada momento, echa un ojo a esta solución. A través de su aplicación móvil también puedes enviar una señal de "Estoy bien".

**www.reactmobile.com**



**80  
euros**



## ESTILOGRÁFICAS DUPONT STAR WARS PARA ESCRIBIR CON FUERZA

S.T. Dupont ha diseñado desde su fundación en 1972 infinidad de accesorios de lujo, como encendedores de colección, elegantes conjuntos de viaje y los ya míticos objetos de escritura en laca china, platino y de filigrana con piedras preciosas. Ahora, los responsables de la marca francesa se han atrevido con un motivo más vanguardista y rompedor, inspirado en la estética de las películas de la saga Star Wars creada por George Lucas. Dupont ya había diseñado la súper exclusiva colección Levitating Star Wars, unas plumas de cuidado diseño en dos versiones que imitaban los sables de luz de Darth Vader y Yoda. La edición constaba solamente de ocho unidades en bronce con un recubrimiento en laca negro, paladio y rodio, rematados con un topacio rojo brillante en el modelo de Darth Vader y verde en la versión Yoda. La nueva colección es un particular homenaje a las naves más representativas de la saga, compuesta por el modelo X-Wing, la emblemática nave de combate de la Alianza, y el Tie Fighter, el característico caza del Imperio. Vienen acompañadas de una base especialmente diseñada para colocar la estilográfica cuando no se utiliza, que la transforma en una nave de combate en la que se ha cuidado hasta el más mínimo detalle. En el caso de la X-Wing, su capuchón está decorado con los símbolos de la Alianza Rebelde y un plumín de oro de 14 quilates con acabado en platino. Por su parte, los fans del lado oscuro pueden optar por el modelo Tie Fighter, que también lleva el logotipo de la saga y el símbolo del Imperio Galáctico rematando su clip. Esta edición está limitada a 1.977 piezas, rememorando el año en el que se estrenó la primera película de la saga, al precio de **1.625 euros** la unidad.

[www.st-dupont.com](http://www.st-dupont.com)



**ESTÁN CONSTRUIDAS EN MATERIAL DE ALTA TECNOLOGÍA CERAMIUN ACT, UNA ALEACIÓN EXTREMADAMENTE LIGERA Y CASI IRROMPIBLE**

**¡SÓLO  
1.977  
UNIDADES!**

## ASTON MARTIN VANTAGE V12 S SPITFIRE 80 HOMENAJE AL SPITFIRE

Hace ahora 80 años que salía de las factorías británicas el primer Supermarine Spitfire, el mítico avión de combate que defendió al Reino Unido durante la Segunda Guerra Mundial. En un alarde de orgullo patriótico, Aston Martin lo celebra con el lanzamiento del exclusivo deportivo Aston Martin Vantage V12 S Spitfire 80: motor V12 de 5,9 litros capaz de generar 565 caballos de fuerza, con una capacidad de aceleración de 0 a 100 km/h en 3,9 segundos y una velocidad máxima de 330 km/h. En el exterior, las referencias al caza son constantes, desde el color verde Duxford

green de la carrocería hasta el amarillo en los frenos, la parrilla y los laterales. En el interior, los asientos deportivos revestidos de cuero marrón con los logos bordados en el reposacabezas, las consistentes costuras de los laterales y los paneles de las puertas. No obstante, son patentes las relevantes mejoras incorporadas, como el predominio de la fibra de carbono, que se extiende hasta la consola central. También destaca el soberbio montaje del techo y los tiradores rojos de las puertas con el término Release y la flecha que llevaban los aviones para

indicar el mecanismo que abría la escotilla. Las alfombras de cuero y piel de oveja recuerdan a las chaquetas de vuelo utilizadas por los pilotos de la época. La edición limitada del Aston Martin Vantage V12 S Spitfire 80 consta tan solo de ocho unidades al precio cada una de **215.000 euros**. Una parte de los beneficios obtenidos con su venta se donarán al fondo benéfico de la RAF. Además, cada comprador recibe una invitación para asistir a una exhibición de vuelo exclusiva junto a un piloto veterano del Spitfire.

[www.jardinemotors.co.uk](http://www.jardinemotors.co.uk)

**¡SÓLO  
8  
UNIDADES!**



**LOS CLIENTES TIENEN A SU DISPOSICIÓN UNA COLECCIÓN DE ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS: CASCOS Y GAFAS DE AVIADOR, ASÍ COMO UNA CHAQUETA CONMEMORATIVA**





## ARAI RX-7V 2016 IOMTT AERODINÁMICA EXCLUSIVA

La edición especial del casco IOMTT creada por el italiano Aldo Drudi para la casa Arai responde a la necesidad de ofrecer un casco emblemático que proporcione la mayor comodidad y resistencia sin renunciar al diseño. La producción de cada RX-7V es totalmente artesanal y en su montaje se emplean hasta 27 procesos diferentes y un total de 18 horas de trabajo. Para reforzar su estructura se ha empleado el innovador revestimiento Pure Eco, con un marco aún más delgado, conductos de refrigeración mejorados y difusor de los canales de aire integrado. Además, cuenta con autorización para incluir el famoso logo TT en el casco, así como un revolucionario sistema Variable Axis System en la visera que favorece un mecanismo más compacto. También incorpora el símbolo de las tres patas Triskelion con el sello Eilan Vannin, en alusión a la participación de Isla de Man en el proyecto. Uno de los rasgos más impactantes de este casco es el sistema combinado de ventilación, que gracias a la inclusión de un conducto superior, proporciona un 11% más de flujo de aire, redirigiendo el canal a los conductos laterales. Los nuevos difusores son hasta 20 mm más largos, con una aerodinámica y estabilidad mejorada. Las tomas frontales son más grandes y tienen persianas de admisión con un mejor sellado para un efecto más aerodinámico cuando se cierran. El casco Arai 2016 IOMTT está disponible en los distribuidores autorizados al precio de

**1.120 euros** [www.araihelmet.es](http://www.araihelmet.es)

**¡SÓLO  
2016  
UNIDADES!**



**LA CUBIERTA BLOQUEA LA  
ENTRADA DE AIRE EN LA  
BARBILLA, SIN EMBARGO,  
PROPORCIONA MÁS AIRE  
EN LA ZONA DE LA BOCA**



**¡SÓLO  
100  
UNIDADES!**

**LAS RANURAS DE  
LA CAJA EVOCAN  
LAS ALETAS DE  
REFRIGERACIÓN  
DE LOS MOTORES  
Y MANTIENEN LAS  
LÍNEAS RECTAS DEL  
DIFUSOR TRASERO  
DEL PORSCHE 919  
HÍBRIDO**



## CHOPARD SUPERFAST CHRONO PORSCHE 919 BLACK EDITION INSPIRADO EN LA VELOCIDAD

Se trata de un reloj cronómetro con una caja de titanio de 45 mm y un tratamiento en color negro DLC resistente a golpes y arañazos. Su estructura se ha montado con especial cuidado para que proporcione una capacidad de inmersión en el agua de hasta 100 metros de profundidad. Está inspirado en el mítico vehículo ganador de la carrera de las 24 Horas de Le Mans, donde precisamente fue presentado en sociedad en la edición de 2016. El bisel cuenta con una escala taquimétrica de titanio laqueado soportada por ocho tornillos reforzados con PVD que enmarcan la corona, en la que luce el emblema del volante Porsche. Los controles y marcadores del cronómetro están recubiertos de una película protectora en color rojo colocados a las dos en punto. Otro detalle que se ha cuidado con esmero es el logo rojo que aparece en el contador de horas, que es idéntico al de los coches de competición. La hebilla es de titanio con revestimiento DLC y la correa es de caucho negra, inspirada en los neumáticos de carreras. El movimiento del cronómetro Chopard Calibre 03.05M está certificado por la organización suiza COSC, que garantiza los mayores índices de precisión. Tiene una reserva de marcha de 60 horas y en el fondo de cristal de zafiro lleva la inscripción "el tiempo es socio oficial de Porsche Motorsport". El Chopard Superfast Chrono Porsche 919 Black Edition es una edición limitada de solo 100 piezas y está disponible exclusivamente en las boutiques Chopard por un precio de **13.055 euros** [www.chopard.com](http://www.chopard.com)





En estos meses, las compañías, a través de las diferentes ferias y eventos, están desvelando y anunciando sus apuestas tecnológicas estrella para los próximos meses. Es ahora cuando deberemos comprobar si se han cumplido las expectativas que teníamos sobre sus productos. Expectativas basadas en rumores, sí. Pero, ¿acaso no son los rumores el 'salseo' que nos mantiene entretenidos el resto del año? Hablando de rumores...

**Nota:** El contenido de esta sección está basado en rumores y, por tanto, no son anuncios oficiales por parte de las compañías.

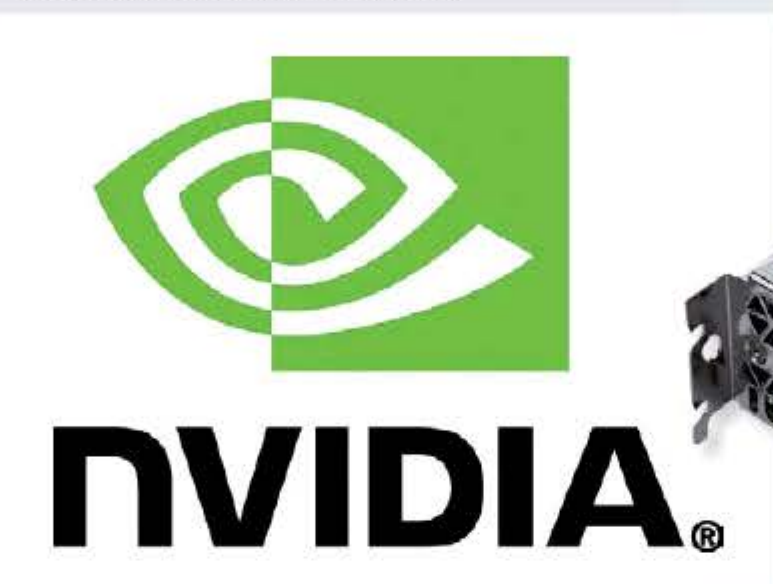
### LA SALUD Y APPLE

La empresa californiana estaría desarrollando un dispositivo, para 2017 y complementario al Watch, que monitorizaría nuestra salud las 24 horas del día.



### POTENCIA GRÁFICA AL SIGUIENTE NIVEL

Para competir con la AMD Radeon RX 460, y con un precio de salida de unos 150 dólares, la próxima tarjeta gráfica de Nvidia -GTX 1050- saldrá en el mes de octubre.



### SAMSUNG SE PREPARA PARA EL 8

El futuro Galaxy S8 podría venir en una única versión con pantalla curva y con una nueva tecnología llamada Bio Blue: mayor brillo, 4K y una densidad de 806 ppp. Seguro que pondrán especial empeño en vigilar la batería...

### ASSASSIN'S CREED REMASTERIZADOS

Ubisoft podría lanzar, para Xbox One y PS4, una colección remasterizada de aquellas entregas de AC que han tenido a Ezio Auditore como protagonista.



### TODO CRISTAL, DE EXTREMO A EXTREMO

Para el décimo aniversario del iPhone, el año que viene, Apple prepara un terminal con, entre otros cambios, una pantalla sin biseles en la parte superior e inferior.







### MÁS DATOS SOBRE LA GOPRO HERO 5

Aparte de integrar una batería más potente y ser sumergible hasta 60 metros, la nueva cámara de acción tendría doble lente para grabar vídeo en 3D, GPS y Bluetooth 4.0.



### COMPARTE TUS CREACIONES

Apple estaría desarrollando una aplicación para grabar y editar vídeos, añadir filtros, dibujos y otros elementos decorativos que plantaría cara a Snapchat.

### LA SURFACE SE RETRASA AL AÑO QUE VIENE

Inicialmente prevista para el pasado mes de junio, la nueva Surface Pro 5 de Microsoft dependería de que Intel lance su próximo procesador Kaby Lake.



### NISSAN ABANDONA LA INDUSTRIA DE LAS BATERÍAS

Después de echar cuentas, se desharía de todas las acciones que tendría en el negocio. Comprar las baterías para sus coches eléctricos les saldría más rentable.



### TWITTER CAMBIA DE MANOS

O, al menos, varios potenciales compradores intentarían conseguirlo. Entre ellos estarían Microsoft, Amazon, Salesforce, Google y el príncipe de Arabia Saudí.





# Los mejores gadgets del año

Los miembros del Jurado de los Premios Gadget 2016 se encuentran ya a toda máquina concretando los productos candidatos de manera consensuada y aportando sus votaciones particulares de cara a definir los galardones finales. Afortunadamente, está siendo una labor complicada gracias a la excelente cantidad y calidad de los gadgets que se han presentado durante este año.

**E**s evidente que el mercado de la tecnología es muy cambiante en lo que se refiere a la popularidad y evolución de los gadgets. Quién nos iba a decir que los wearables serían un producto *must-have* en tan poco tiempo, o que la línea que diferencia los tablets de los ordenadores portátiles es, hoy, apenas imperceptible. En este sentido, los Premios Gadget se adaptan al discurrir de cada año con una estructura de categorías de acuerdo al escenario tecnológi-

co actual. Puedes consultarla en la web específica de los Premios Gadget 2016: <http://2016.premios-gadget.es>. Como en años anteriores, la comunicación oficial de los productos ganadores de los Premios Gadget 2016 tendrá lugar en una ceremonia que se celebrará en Madrid a finales de noviembre, con la presencia de las más importantes empresas de la industria tecnológica; de manera simultánea, se hará extensivo a todos los seguidores online de Gadget mediante su web y redes sociales. □

## Web de los Premios Gadget

Ya puedes acceder a la web de los Premios Gadget 2016: <http://2016.premios-gadget.es>. Te recomendamos que la visites con asiduidad porque se va 'nutriendo' continuamente con nuevos productos candidatos a medida que los miembros del Jurado van aportando sus dictámenes. Date cuenta de que, en el fondo, los Premios Gadget 2016 son una fantástica guía de compra, porque conocerás lo mejor de lo mejor en cada categoría dado que se basa en las opiniones de 16 expertos internacionales en gadgets tecnológicos.

**VI PREMIOS**  
Revista  
**Gadget**  
**2016**

## Gadget

Director: David Bravo  
Redactor Jefe: Laura Sacristán  
Redacción y Colaboradores:  
José de la Fuente, David Arráez,  
Francisco L. Bautista, Laura  
Pajuelo, Iván Martín Barbero,  
Susana Velasco y Javier Palazón

Maquetación: Víctor Sanz Egea  
Fotografía: Grupo V y Shutterstock  
Directora de Publicidad:  
Ana Cid ([acid@grupov.es](mailto:acid@grupov.es))

Publicidad Barcelona:  
Cristina Meseguer  
([c.meseguer@grupov.es](mailto:c.meseguer@grupov.es))  
Diseño de Publicidad:  
Silvia Pérez



Editor:  
Martín Gabilondo Viqueira  
Director General:  
Juan Manuel Martín-Moreno  
Director Comercial:  
Sergio Herráez

Director de Expansión:  
Rafael Morillo  
Director de producción  
y distribución:  
Martín Gabilondo Sánchez  
Director de Publicaciones:  
Juan Francisco Calle  
Directora de Administración  
y contabilidad:  
Mar Molpeceres  
Directora de Control de Gestión:  
María Pérez Acín  
Director de Marketing:  
Ignacio Bustamante  
Dirección de Arte:  
Javier Corral

Redacción, publicidad  
y suscripciones:  
C/ Valportillo Primera, n.º 11  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54  
[www.grupov.es](http://www.grupov.es)  
Suscripciones:  
[suscripciones@grupov.es](mailto:suscripciones@grupov.es)  
E-mail: [gadget@grupov.es](mailto:gadget@grupov.es)  
Delegación Cataluña:  
C/ Moià, 1 - Planta 2 - 08006  
Barcelona  
Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917  
Fotomecánica: Absolute Color  
Imprime: Rotocobrihi

Distribuye: S.G.E.L. -  
Avda. Valdelaparra, 29  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel. 91 657 69 00  
Depósito Legal: M-57263-2008  
ISSN: 2254-9900  
Publicación controlada por OJD

**ARI**  
ASOCIACIÓN  
REVISTAS

NOTA: Las opiniones, notas y comentarios serán responsabilidad de los firmantes. No se mantendrá correspondencia con los lectores. © Editorial Grupo V. Prohibida la reproducción total o parcial de artículos, fotografías o dibujos, salvo autorización expresa por escrito de Grupo V. Precio: 160 euros (incluido IVA). Canarias: 195 euros (sobretasa aérea).



# ZTC®

**LA SIMPLICIDAD**  
ALIADA CON LA FUNCIONALIDAD  
*La Unión Perfecta*



PANTALLA TFT 2.4"

CÁMARA VGA

SUPORTA MICROSD

## ZTC® C352

- Pantalla QVGA 2.4" (240x320),
- LCD 1.44" (128x128)
- Cámara VGA
- Manos libres
- Bluetooth
- Linterna
- Autonomía en conversación hasta 3 horas
- Autonomía en espera hasta 120 horas
- Batería li-ion 800mAh
- Base de mesa para reposo y para cargar la batería.



MARCACIÓN  
RÁPIDA



MANOS  
LIBRES



GRAN  
AUTONOMÍA



BOTÓN DE  
EMERGENCIA



LINTERNA



TECLAS  
GRANDES



RÁDIO FM

[WWW.AVEICELLULAR.COM](http://WWW.AVEICELLULAR.COM)

GRUPO AVEICELLULAR



**ZTC**

**promobile**  
Nuevas Tecnologías S.L.

PORTUGAL  
RUA DA CAVADA  
SOUTELO  
3850-516 BRANCA ALB  
T. 234 540 100

ESPAÑA  
PROMOBILE S.L.  
AV. DE PORTUGAL  
Nº27 - LOCAL 5  
36700-TUI



# CÁMARAS SMART...

**D-Link**<sup>®</sup>  
Home is where the **SMART** is

# TU CASA A UN CLIC Y EN CINEMASCOPE

Con las Cámaras WiFi para móviles  
**HD 180° WIDE EYE**



- Resolución 720p HD, Visión Nocturna y lente **Gran Angular de 180°** con tecnología "Wide-Eye" sin distorsión de imagen
- Gestión remota desde móviles y tabletas con apps gratuitas **mydlink** (DCS-960L) y **mydlink Home** (DCS-8200LH)
- **Notificaciones "push" en el móvil** por detección de movimiento y sonido, con parámetros configurables
- El modelo **DCS-8200LH** se integra en la gama de Domótica **mydlink Home** y en **IFTTT** para **automatización avanzada**
- Conectividad **Wi-Fi AC 5 GHz**, máximo ancho de banda y optimización del stream de imagen y sonido



mydlink Home



IFTTT

